Подарок читателям! с. 31

Ваш помощник круглый год

Огородник

7'2016

Рекомендованная цена 11 90 грн

июль 2016

Бюро добрых услуг

Игра в персик

Под звуки дождя
баклажаны

Летние хлопоты
виноградарство

Гидрогель: за и против

Приглашаем всех к столу!

Scan by Tetyanka_ &TTT22

4820077600001

20 лет вместе!

Лето в зените. В садах и огородах — изобилие! Только успевай собирать и перерабатывать урожай. Но сегодня мы предлагаем ненадолго отвлечься от дачных дел, ведь в июле у «Огородника» юбилей — 20 лет!

Двадцать прекрасных лет, проведенных вместе с вами, наполненных сложной, но интересной, любимой работой, знакомствами с авторами, переросшими в настоящую дружбу, поисками важной темы, нужного слова, фотоиллюстрации…

Мы благодарны всем, кто вместе с нами преодолевал этот нелегкий путь, и кто сегодня продолжает его вместе с редакцией. Всем, кто создает вместе с нами свои сады, осваивает технологии, «приручает» новые культуры и сорта растений, увлекается, разочаровывается и снова увлекается.

Спасибо за ваши письма и звонки, за то, что из года в год вы остаетесь нашими друзьями, оформляя подписку.

Особая благодарность — нашим авторам, ведь без их знаний и опыта наш журнал был бы неинтересен. Делитесь и дальше своими достижениями, рассказывайте о своих опытах и любимых культурах.

И нашим рекламодателям тоже спасибо! Ведь это благодаря им мы узнаем о новейших способах борьбы с болезнями и вредителями растений, сортах овощных и декоративных культур, приспособлениях для облегчения труда огородника. К тому же доход от рекламы — огромная поддержка для журнала во времена экономической нестабильности.

Будем жить, чтобы и дальше растить сады, украшать нашу землю, нашу прекрасную Украину!

Ольга КИРИЧИШИНА,
главный редактор

WWW.FACEBOOK.COM/OGORODNIK.MAGAZINE

В номере:

Огород 6

Технологии
Под аккомпанемент дождя 6

Есть такой сорт
Пожалуй, самые нежные 10

Что сеять будем?
Спокойствие, только спокойствие! 12

Биометод
Природная защита 13

Физиология растений
Свет и тень 14

Мы — с вами
«Думайте сами, решайте сами...» 16

Сад 18

Плодовые
Игра в персик 18

Питомник
Достойная основа 20

Виноградарство
Летние хлопоты 22

Соседи по планете
Парад орехов 24

АГРОШКОЛА
БЮРО ДОБРЫХ УСЛУГ

Дизайн усадьбы 38

Пора цветения
Красный — величественный и прекрасный 38

История сорта
Роза столетия 41

Опыт
Из букета — розовый куст 42

Цветник
Серебряный перезвон 44

Проект
Журчи, ручей! 48

Домострой 50

Традиции
Приглашаем всех к столу! 50

Заготовки
Огурцы и помидоры до востребования 53

Обзор
Мультиварка: я люблю готовить! 56

Scan by Tetyanka_&TTT22

20 лет в

«Огородник» отмечает свой прекрасный юбилей.
20 лет! А сколько было замечательных статей!
Умный, добрый, интересный, увлекательный журнал.
Согласится непременно каждый, кто его читал.

О прививках и обрезке, и про севооборот,
О селекции гибридов, где, когда и что растет.
Интересная реклама и страничка «Домострой».
Не журнал, а просто сказка! Вот возьми его, открой!

Мы любимому журналу пожелаем от души
Крупных творческих успехов. Ты для нас, журнал, пиши!
С удовольствием читаем! Молодец редактор Ваш!
И поэтому желаем, пусть растет у вас тираж!

Петр МАЗУР, г. Киев

Желаю всем создателям любимого журнала-юбиляра — нашего помощника, советчика и друга — креативности, творческих свершений, удачи, оптимизма, благополучия и счастья! Здоровья и успехов всем, кто все эти годы был с нами, огородниками, рядом. Пусть все больше появляется на страницах журнала интересных и содержательных статей, пусть шире становится круг ваших читателей! И пусть наши внуки-правнуки от души поздравят «Огородник» со столетним юбилеем.

Лариса Марущак,
г. Виноградов, Закарпатская обл.

Дорогой «Огородник»! Каждый раз, получая новый номер, я испытываю радость и не устаю удивляться и восхищаться, как из заметок обычных простых дачников и огородников и снимков непрофессиональных фотографов, можно создать такой интересный, красочный, увлекательный журнал. Поздравляю тебя с юбилеем и благодарю за возможность постоянно узнавать о новых тенденциях в огородничестве, цветоводстве, о новых сортах растений и, главное, знакомиться с интересными людьми, их опытом и достижениями. Процветания тебе и много преданных читателей!

Галина ОЛЕКСЮК, г. Тернополь

Scan by Tetyanka_&TTT22

...и вместе!

Лучшие контролеры качества — время и общественное мнение. «Огородник» можно поздравить не только с очередным славным юбилеем, но и с почетным званием «самый любимый и нужный сельскохозяйственный журнал Украины». Издание несет своим читателям — многомиллионной армии огородников — не только интересный досуг, но и агрономическое образование, создавая теоретическую базу для выживания, здоровья и благополучия в наше нелегкое время.

Так держать! И больше нужных читателю интересных статей в каждом номере, роста числа подписчиков, а главное — нескончаемых творческих сил и оптимизма всем, кто творит каждый журнальный номер!

Константин ДАВЫДОВСКИЙ, г. Киев

С душевным теплом и любовью в сердце поздравляю редакцию «Огородника» с юбилеем! За 20 лет сотрудничества вы стали для меня настоящими друзьями, примером и стимулом к земледелию. Как талантливые флористы, вы создаете из нас, затерявшихся в просторах полей «васильков» и «ромашек», прекрасный чарующий букет, который гармонично вплетается в венок многогранных талантов нашей прекрасной страны. Давайте спешить делать добро, трудиться, мечтать и творить вместе с нашим журналом в свободной и процветающей Украине!

Светлана ВНУКОВА, Харьковская обл.

20 лет! За это время выросли наши дети, стали большими деревья в садах, появились новые сорта любимых культур… И все эти годы мы лелеяли свои растения, как детей. С помощью любимого, рассудительного, душевного и доброжелательного журнала «Огородник» многому научились, вместе преодолевали все невзгоды. Разговор на его страницах — не инструкция и не менторские наставления, а дружеский совет, поддержка и размышления единомышленников. Здесь можно пообщаться не только с авторитетными учеными и специалистами, но и с практиками, чей опыт просто бесценен. Благодаря журналу я приобрела немало друзей. Пусть же их станет больше и у вас. Давайте украшать и беречь нашу землю вместе!

Раиса БОРЕНКОВА, г. Днепр

Scan by Tetyanka_&TTT22

Огород

Под аккомпанемент дождя

Так уж сложилось, что во многих регионах Украины весна и начало лета выдались чрезмерно дождливыми. Из-за такой погоды многие растения просто застыли в почве и не могут полноценно развиваться и идти в рост. Особенно это касается требовательного и нежного баклажана. Однако не стоит отчаиваться и отказываться от выращивания этого замечательного овоща. Вооружившись необходимыми знаниями и навыками, можно помочь баклажану преодолеть все погодные катаклизмы и вырастить высокий урожай.

Биологические особенности

Баклажан — близкий родственник томата и перца, он тоже относится к семейству пасленовых. Родиной его считается Индия и Бирма. Этот овощ широко распространен в южных странах Европы и Азии, Северной Африке, Северной и Центральной Америке.

В Украине посевы баклажана занимают около 6,5 тыс. га, в основном на юге и юго-востоке страны — в Херсонской, Запорожской, Донецкой и Днепропетровской областях. У нас баклажаны выращивают как в открытом, так и защищенном грунте. Поскольку этот овощ родом из тропиков, он очень требовательный к теплу. Чтобы получить максимальный урожай плодов и семян баклажана, продолжительность вегетационного периода должна составлять не менее 5—6 месяцев.

Примечательно, что баклажан — многолетнее растение. Растет и плодоносит, пока ночные температуры не опустятся ниже 10 °С. Оптимальная температура для его развития — 20—25 °С. Понижение температуры до 15 °С задерживает развитие растений, а при 5 °С баклажаны вообще перестают расти. Если молодая рассада находится в условиях температуры 5 °С на протяжении суток и более, начинают опадать бутоны, при этом растения часто погибают.

Очень высокая температура (выше 38 °С) неблагоприятно сказывается на плодоношении баклажана. Резкие колебания температуры замедляют

Scan by Tetyanka_&TTT22

развитие растений. Особенно чувствительна к температуре почвы корневая система баклажана. Поэтому при длительном понижении температуры в начале вегетации желательно замульчировать почву под высаженными баклажанами, а в ночное время при температуре около 5 °С — обеспечить молодым растениям временное укрытие.

Баклажаны требуют интенсивного солнечного освещения на протяжении всего вегетационного периода. На недостаток света, как по продолжительности, так и по интенсивности, растения реагируют резко негативно: они начинают вытягиваться, плоды завязываются плохо. В условиях притенения растения сбрасывают бутоны и завязь, листья желтеют, вегетативные органы становятся ломкими, начало плодоношения задерживается на 10—12 суток и, как следствие, снижается урожай.

Следует отметить, что баклажан — растение короткого светового дня. Для хорошего плодоношения ему нужен 12-часовой день и интенсивное солнечное освещение. При 8-часовом световом дне развитие растений замедляется, плоды не образуются. А при 18—24-часовом световом дне растения отстают в развитии, их вегетативная масса увеличивается, но задерживается образование и созревание плодов.

Баклажаны также требовательны к водному, воздушному и питательному режиму почвы и совсем не переносят уплотненных почв. Им нужна плодородная легкая почва с pH от 6 до 6,6. Они хорошо отзываются на внесение перегноя, перепревшего навоза или компоста.

Это важно

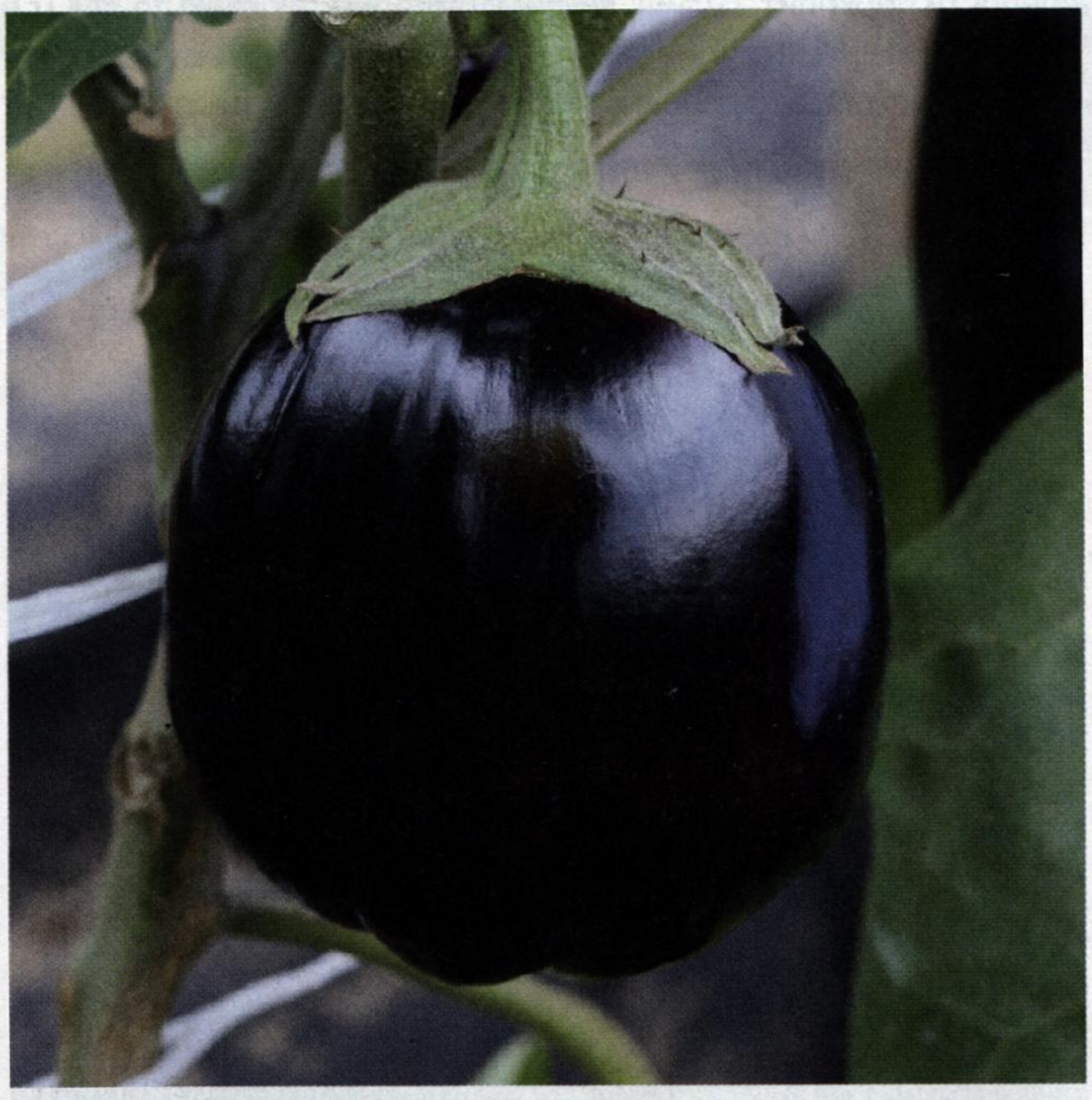
Выращивать баклажаны нужно только в условиях орошения. При слишком большом количестве осадков, как в этом году, самое главное — не допустить уплотнения почвы. Ее необходимо обязательно постоянно рыхлить, желательно делать это после каждого дождя.

Корневая система у баклажана очень развита, она проникает в почву на глубину до 1,5 м. Цветков образуется много, но часть их опадает из-за перепада температур. Баклажаны плохо переносят слишком холодную или слишком жаркую погоду. К пониженной температуре более устойчивы скороспелые сорта.

В воде баклажан больше всего нуждается в период плодоношения. Даже кратковременное пересыхание вызывает опадение бутонов, цветков и завязи. Однако в холодную и пасмурную погоду избыток влаги вреден.

Агротехника

Баклажаны выращивают рассадным способом. Семена высевают в горшочки или непосредственно в почву парника. Уход за рассадой заключается в прополках, окучивании, подкормках удобрениями, профилактических обработках и рыхлении почвы.



Сорт Гелиос отличается высокими вкусовыми качествами

Возраст рассады для высадки — 50—65 дней. Особенно это важно, если баклажаны выращиваются на семена, поскольку у семян баклажана очень длительный период дозревания. Ко времени высадки в открытый грунт (II—III декады мая) рассада должна иметь 8—9 настоящих листьев, достаточно мощный стебель высотой 20—25 см и хорошо развитую корневую систему.

Оптимальное место для выращивания баклажанов — участки, которые хорошо освещены, прогреваются и защищены от ветра. Лучшие предшественники для баклажанов — огурцы, однолетние бобовые, лук репчатый, капуста ранняя. Возвращать баклажаны на предыдущее место выращивания, а также высаживать после других пасленовых культур можно не раньше чем через 3—5 лет.

Сорта и гибриды

В связи с глобальным потеплением география распространения теплолюбивых сортов баклажана расширилась. А значит, у огородников появилась возможность подобрать для своих участков с учетом климатической зоны новые продуктивные сорта этого замечательного овоща.

Чтобы получить очень ранний урожай баклажанов, желательно выбирать холодостойкие гетерозисные (с повышенной жизнеспособностью) гибриды. Перечислим некоторые из них.

Ультраранний и **Адонис** — раннеспелые гибриды, урожай можно собирать уже в конце июня — начале июля (от всходов до технической спелости проходит 70—90 дней). Плоды средней величины, грушевидные, без горечи.

Премьер — высокоурожайный и достаточно раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 105—

Scan by Tetyanka_&TTT22

110 дней). Плоды крупные, массой 300—350 г, овально-цилиндрической формы, с белой плотной мякотью. Отличаются абсолютным отсутствием горечи, высокими технологическими качествами. Больше всего подходят для переработки и консервирования.

Гелиос — среднеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 125—130 дней), плоды крупные (до 700 г), шарообразные, глянцевые, красно-фиолетовые. Мякоть белая, плотная, без горечи, вкусовые качества высокие.

Белая лилия — сорт-«альбинос»

Вероник — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 100—105 дней), плоды крупные (250—300 г), овально-цилиндрические, фиолетово-малиновые с белыми участками под чашелистиками. Мякоть плодов характеризуется абсолютным отсутствием горечи, высокими технологическими качествами, хорошей урожайностью. Сорт прекрасно растет как в открытом, так и защищенном грунте.

Чтобы получать стабильно высокие урожаи баклажанов в разных климатических зонах, селекционеры создали ряд высокоадаптивных сортов, отличающихся жаростойкостью и устойчивостью к болезням увядания. В частности, к таким сортам относятся **Белая лилия** (плоды белой окраски) и **Лидер** (плоды темно-фиолетовой окраски). Оба сорта среднеранние (от всходов до технической спелости проходит 110—115 дней), высокоурожайные. Плоды у них высокого качества, традиционной цилиндрической формы, с белой мякотью без горечи.

Баклажаны употребляют в пищу в недозрелом виде, в фазе технической спелости, когда плоды сформировали семена, приобрели типичные для данного сорта форму, размер и окраску, а мякоть побелела. Их жарят, варят, пекут, солят, консервируют. И хотя баклажаны нельзя назвать рекордсменами по наличию питательных веществ, в них

Высокоурожайный сорт Лидер

Для сорта Вероник характерна жаростойкость

содержатся такие ценные вещества, как железо, медь, кобальт, марганец, витамины B_1 и С, каротин.

Блюда из баклажанов рекомендуют употреблять для профилактики атеросклероза, заболеваний почек, нормализации холестеринового обмена. Это малоуглеводный овощ, поэтому показан больным сахарным диабетом. Баклажаны могут горчить, это свойство обусловлено наличием солонина. Накоплению горечи способствует недостаток влаги в сухую жаркую погоду при созревании. Однако в плодах с мякотью чисто-белого цвета горечь отсутствует.

Оксана ШАБЕТЯ,
доктор сельскохозяйственных наук,
Институт овощеводства и бахчеводства НААН

Scan by Tetyanka_&TTT22

Баклажан — самый нежный и универсальный овощ, поэтому он пользуется необычайной популярностью у потребителей. Огородников уже не пугает «неуживчивость» этого растения с другими культурами и высокая требовательность к условиям выращивания. Ведь с каждым годом появляются новые сорта и гибриды, которые отличаются высокой устойчивостью к болезням и погодным условиям. Конечно, у баклажана есть свои особенности, однако за его красивые, полезные и невероятно пластичные плоды огородники готовы простить этому овощу все странности и капризы.

Пожалуй, самые нежные

Кроме традиционных баклажанов с фиолетовыми плодами удлиненной формы существуют сорта с белой, розовой и даже полосатой окраской кожицы и цилиндрической, грушевидной, серповидной, яйцевидной, овальной, шаровидной и даже змеевидной формой плодов. Современные сорта баклажана отличаются высокими вкусовыми качествами плодов, пластичностью, хорошей урожайностью. Итак, выбираем самые привлекательные баклажаны.

Все сорта баклажана можно условно разделить на несколько групп в зависимости от формы, размера, окраски, вкусовых и товарных качеств плодов, сроков их созревания.

Первая группа включает классические рыночные сорта. Ее особенность заключается в том, что плоды всех сортов этой группы имеют удлиненно-цилиндрическую форму, долго сохраняют товарный вид и обладают высокой транспортабельностью. Самые яркие представители этой группы:

Айдин Сияши — ультраскороспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 95—98 дней). Куст достигает в высоту 60 см. Плоды фиолетовой окраски, ровные, длиной до 20 см, массой до 200 г. Мякоть плотная, светлая, без горечи.

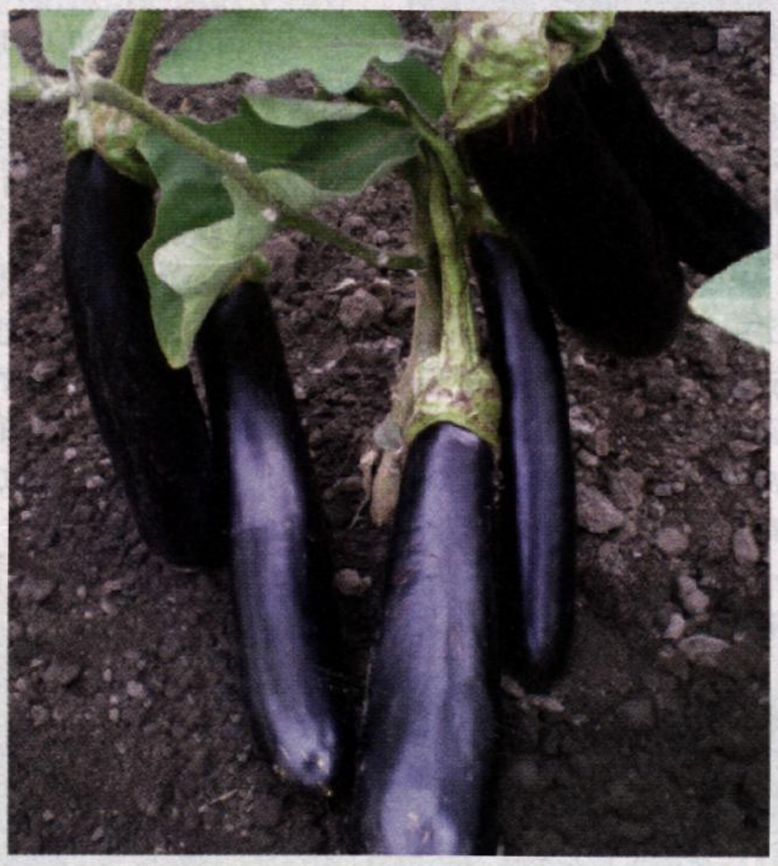
Банан — ультраскороспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 95—100 дней). Куст достигает в высоту 50 см. Плоды темно-фиолетовой окраски, ровные, цилиндрические, массой до 200 г. Мякоть молочно-белая, без горечи.

Алексеевский — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 98—105 дней). Куст достигает в высоту 80 см. Плоды темно-фиолетовой окраски, ровные, массой 200 г. Мякоть нежная, белая, без горечи.

Батайский — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 98—105 дней). Куст достигает в высоту 1 м. Плоды фиолетовой окраски, ровные, длиной 20 см. Мякоть бело-кремовая, без горечи.

Арап — среднеранний сорт (от всходов до технической спелости проходит 104—110 дней). Куст достигает в высоту 90 см. Плоды насыщенно-фиолетовой окраски, длиной до 25 см, массой до 300 г. Мякоть плотная, белая, без горечи.

Рог изобилия — скороспелый сорт (98—102 дня), высота куста — до 1 м. Плоды длинные, темно-фиолетовые, цилиндрические, ровные, массой 200 г.



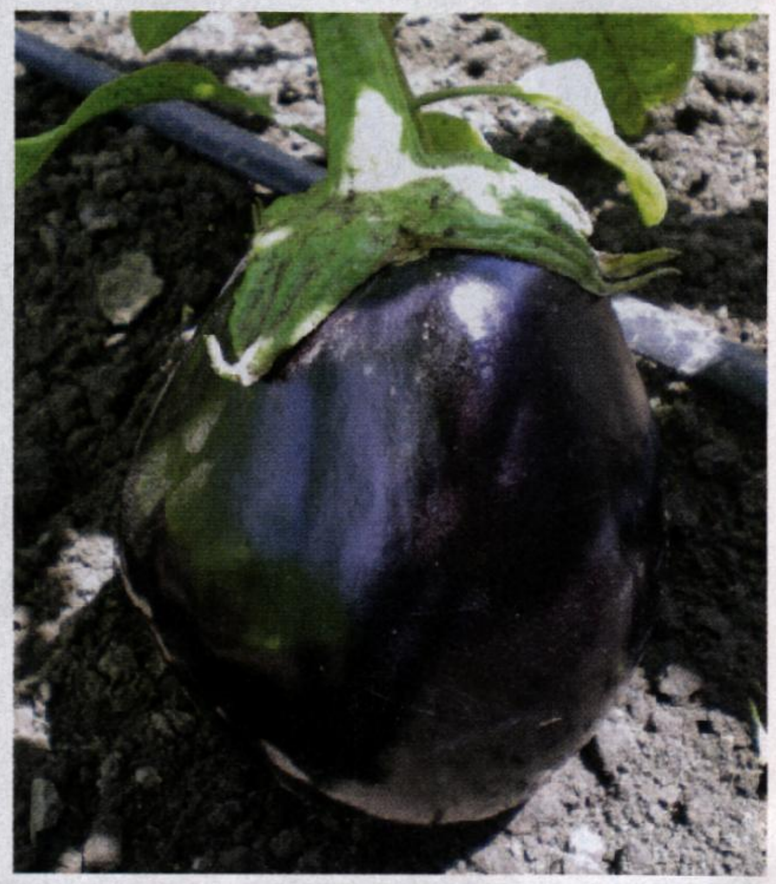
Торпеда

Мякоть белая, без горечи, с приятным нежным вкусом.

Торпеда — среднеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 110—120 дней), в защищенном грунте растение в высоту достигает 1,8 м. Куст сильнорослый, прямостоячий. Плоды лилово-фиолетовой окраски, ровные, длиной 25 см, диаметром 7 см, бесшипые, на длинной плодоножке, тонкокожие, малосемянные. Мякоть нежная, слегка зеленоватая, без горечи, отличается высокими вкусовыми качествами.

Ко **второй группе** относятся сорта сильнорослых крупноплодных баклажанов с высокой стабильной урожайностью (9—10 кг/м^2), которые идеальны для приготовления икры и соте.

Карлсон — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 100—105 дней), в защищенном грунте куст в высоту достигает 100 см, в открытом грунте — 70 см. Плоды темно-фиолетовой окраски, округло-



Кашалот

сердцевидной формы, диаметром до 15 см, массой 600—800 г. Мякоть желтовато-белая, плотная, без горечи.

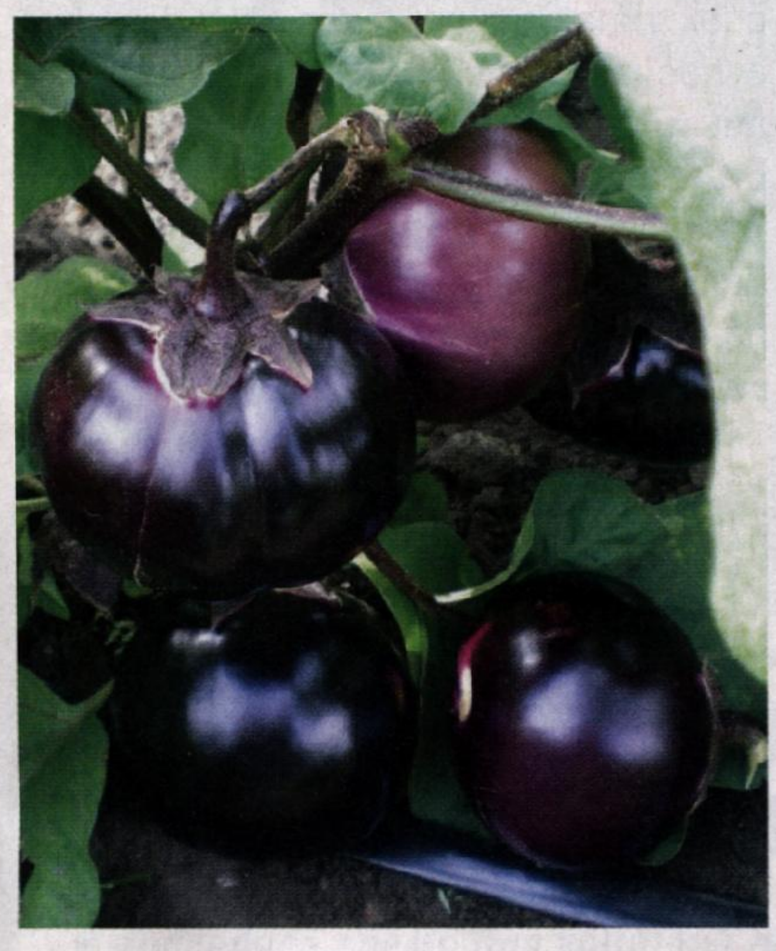
Кашалот — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 102—106 дней). Куст сильнорослый, достигает в высоту 100—120 см. Плоды фиолетовой окраски, округло-цилиндрической формы, малосемянные, размером 20х10 см, массой 500 г. Мякоть белая, нежная, без горечи.

Бычье сердце — среднеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 110—120 дней). Куст мощный, достигает в высоту 100 см. Плоды темно-фиолетовой окраски, вытянуто-сердцевидной формы, крупные, малосемянные. Мякоть молочно-белая, нежная, без горечи.

Scan by Tetyanka_&TTT22

К **третьей группе** относятся сорта баклажана с плодами шаровидной формы. Они хороши для фарширования, приготовления рулетов и отбивных.

Трюфель — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 98—102 дня). Куст мощный, достигает в высоту 80 см. Плоды блестящие, темно-фиолетовой окраски, малосемянные, массой до 300 г. Мякоть белоснежная, без горечи.



Трюфель

Толстый барин — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 104—108 дней). Куст высотой до 1 м. Плоды темно-фиолетовой окраски, круглые, слегка приплюснутые, малосемянные, массой до 500 г. Мякоть белая, плотная, нежная.

Фиолетовая голова — среднеранний сорт (от всходов до технической спелости проходит 104—108 дней). Куст достигает в высоту 80 см. Плоды темно-фиолетовой окраски, круглые, малосемянные, массой до 300 г. Мякоть плотная, белая, без горечи.

Санчо Панса — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 105—108 дней). Куст среднерослый, достигает в высоту 1 м. Плоды насыщенно-фиолетовой окраски, круглые, малосемянные, массой 700—800 г. Мякоть белая, очень нежная, без горечи.

Бизе — среднеранний сорт (от всходов до технической спелости проходит 105—110 дней). Куст достигает в высоту 80 см. Плоды бело-розовой окраски, овальные, малосемянные, массой до 700 г. Мякоть белая, упругая, без горечи.

Бегемотик — среднеранний сорт (от всходов до технической спелости проходит 105—110 дней). Куст достигает в высоту 80 см. Плоды светло-фиолетовой окраски, круглые, малосемянные, массой до 400 г. Мякоть белая, очень нежная, без горечи.

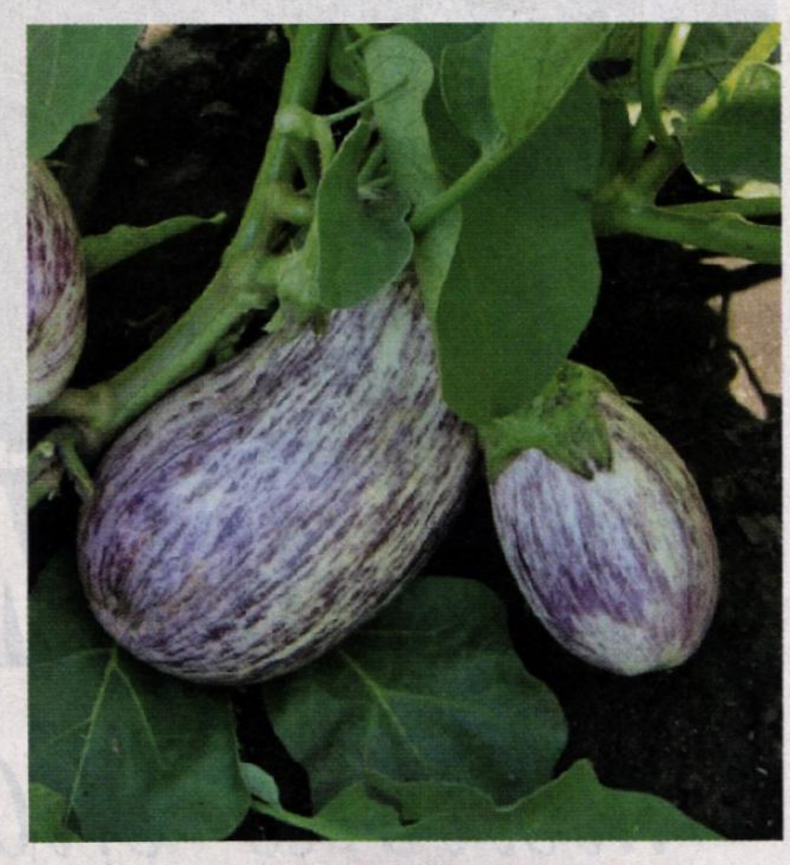
К **четвертой группе** можно отнести сорта баклажана с разноцветной окраской плодов. Они очень декоративны и оригинально смотрятся на грядке.

Вкус грибов — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 95—102 дня). Куст достигает в высоту 70 см. Плоды белые, овально-цилиндрические, массой до 250 г. Мякоть молочно-белая, без горечи с нежным грибным ароматом.

Лебединый — раннеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 97—102 дня). Куст достигает в высоту 70 см. Плоды с тонкой белой кожицей, удлиненно-грушевидные, массой до 250 г. Мякоть белая, без горечи с приятным вкусом.

Матросик — среднеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 110—115 дней). Куст достигает в высоту 70 см. Плоды бело-сиреневой окраски, овально-грушевидной формы, массой до 300 г. Мякоть белоснежная, без горечи.

Полосатый рейс — среднеспелый сорт (от всходов до технической спелости проходит 110—115 дней). Куст достигает в высоту 60 см. Плоды бело-розовой окраски, овально-грушевидной формы, малосемянные, массой до 300 г. Мякоть белая, без горечи.

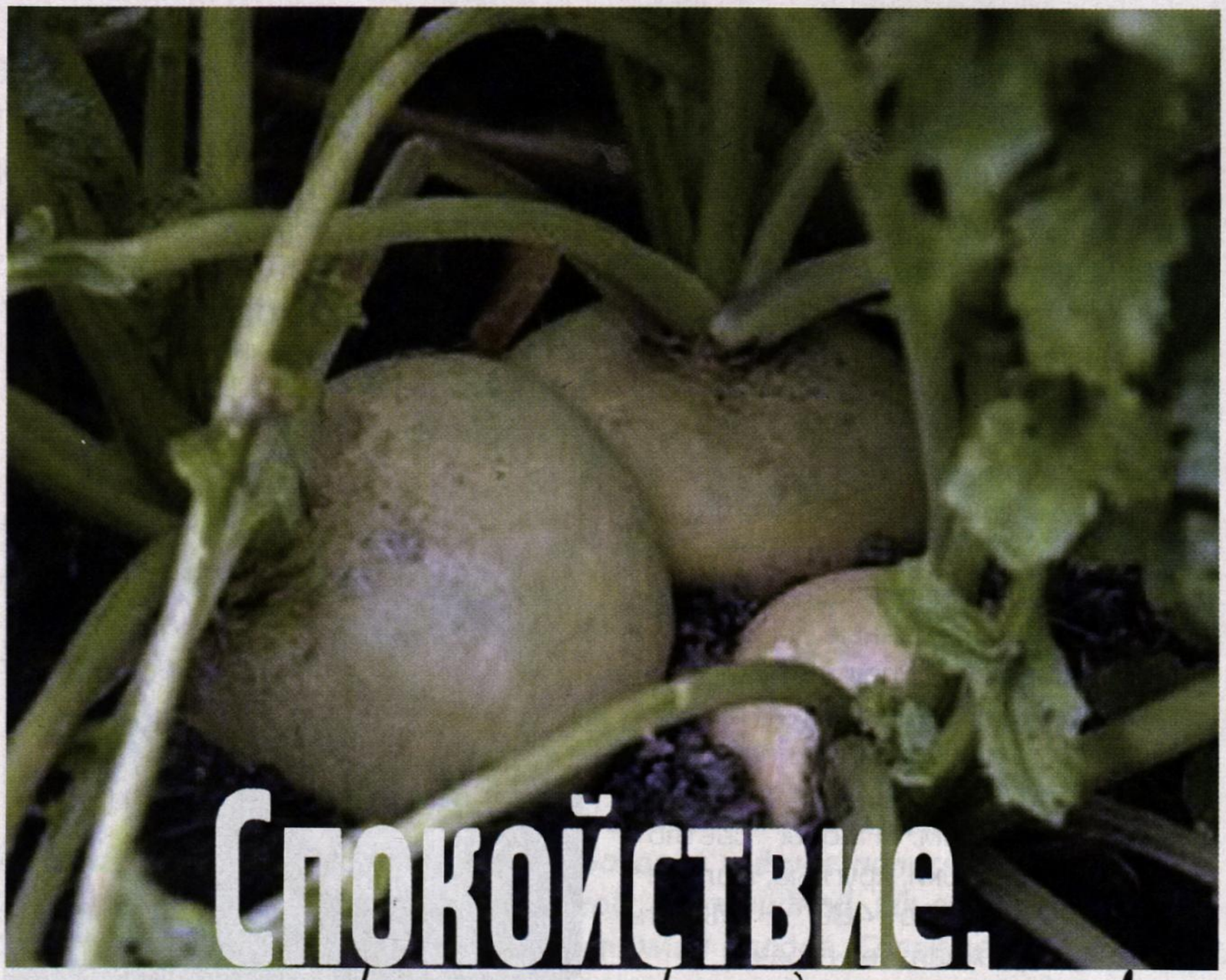


Полосатый рейс

Как видите, выбор сортов баклажана достаточно широкий. Главное, определиться, для чего они вам нужны, как будете их использовать. А вообще-то, стоит испытать понравившиеся новинки, чтобы найти «свои» сорта. Ведь не зря говорят в народе, «пока не попробуешь — не узнаешь».

Елена ЦЫКАЛЕНКО,
пос. Опытный, Днепропетровская обл.

Scan by Tetyanka_&TTT22



Спокойствие, только спокойствие!

Репа — скороспелая, урожайная, холодостойкая и очень полезная культура. В Киевской Руси она была главным овощем. Причем использовали ее не только в пищу, но и для лечения многих болезней, в частности, в борьбе со слабостью, кашлем, общим недомоганием, а также в качестве натурального успокоительного средства. Но так сложилось, что со временем репу вытеснил картофель и другие овощи, хотя по химическому составу и полезным свойствам она им ничуть не уступает.

В славянской кухне репу использовали с древних времен, можно сказать, она была вторым хлебом. Помните детскую сказку про репку? У деда на огороде она выросла большая-пребольшая. А вот на наших огородах этот овощ встречается довольно редко, наверное, у одного из десяти огородников. Нынче в моду вошли дайкон, сельдерей, пастернак... А если репа — то китайская или японская. Нашу же отечественную старушку-репу незаслуженно забыли.

Выращивать репу просто: она неприхотлива, при своевременных защитных мероприятиях не поражается болезнями и вредителями, хорошо хранится. Для меня она всегда была каким-то особенным овощем, поэтому для нее обязательно нахожу место на огороде. Грядку под репу выбираю хорошо освещенную, где 2—3 года не вносился навоз, почву глубоко перекапываю с осени. Семена высеваю в два срока: для летнего употребления репы — в I—II декадах апреля, для зимнего — во II—III декадах июля (желательно после дождя). Перед посевом семена прогреваю, погружая на 30 мин в горячую воду, затем просушиваю до сыпучести. Сею неглубоко во влажную почву рядовым способом: в рядках всплошную, расстояние между рядами — 25—30 см. Первые всходы появляются уже через 4—6 дней. Прореживаю сеянцы на расстояние 8—10 см.

Вегетационный период у репы длится 45—85 дней. Это неприхотливая и довольно холодостойкая культура. Семена прорастают при температуре 2—3 °С, всходы выдерживают заморозки −2...−3 °С. Оптимальная температура для ее роста и развития — 15—18 °С. Растет она практически на всех типах почвы, например, на моих супесчаных урожай дает превосходный. Заметила, что репа очень чувствительна к недостатку влаги на протяжении всего периода вегетации. Если воды для нее мало, корнеплоды получаются грубые по текстуре и горькие на вкус.

На заметку

Благодаря наличию противовоспалительных веществ тертая репа ускоряет заживление ран и борется с заболеваниями десен. А защитить зубы от кариеса поможет полоскание ротовой полости настоем из листьев репы. Для его приготовления 1 ст. ложку измельченной ботвы залейте стаканом кипятка, дайте настояться в течение получаса. Успокоительным действием обладает сок репы, смешанный с медом. Этот напиток также можно использовать в качестве снотворного средства и от кашля.

Уход за репой заключается в регулярных поливах, рыхлении почвы и удалении сорняков. Также посадки оберегаю от крестоцветных блошек, активность которых возрастает при высоких температурах воздуха. Для этого рано утром по росе опыляю растения золой или опрыскиваю настоем золы, которая к тому же служит дополнительным удобрением для почвы.

Репу весеннего срока сева убираю выборочно, начиная с корнеплодов, которые достигли в диаметре 3—5 см, а летнего — в один прием, не допуская подмораживания корнеплодов. У выкопанных корнеплодов обрезаю ботву, укорачиваю на 1—2 см стержневой корень и оставляю на грядке для просушки. Затем сортирую и отбираю на хранение только здоровые корнеплоды. Храню их в подвале, пересыпав песком. Отдаю предпочтение сортам **Петровская**, **Золотой шар**, **Грибовская**, **Русский размер**, **Комета**.

Наталья ДАНИЛЕНКО,
г. Лебедин, Сумская обл.

Scan by Tetyanka_&TTT22

Природная защита

В последнее время для защиты растений от грибных и бактериальных болезней очень широко используют биопрепараты с микроорганизмами. Но насколько они эффективны и существуют ли сложности в их применении? Хочу поделиться с вами собственным опытом использования микробных препаратов при выращивании томатов.

Выбирая биологические средства защиты, всегда обращаю внимание на срок их годности, наличие свидетельства о регистрации и самое главное — состав и концентрацию жизнеспособных клеток микроорганизмов. От концентрации микроорганизмов во многом зависит эффективность препарата. Всегда покупаю препараты только от известных производителей и в магазинах, заслуживающих доверия. Получается немного дороже, но зато я уверена в их эффективности.

Применяю биопрепараты, начиная с рассадного периода и до сбора урожая томатов. Провожу опрыскивание биофунгицидом фитоцид (10 мл на 10 л воды) вместе с прилипателем липосам (8 мл на 10 л воды) с интервалом в 10—14 дней. Благодаря такой обработке мои томаты защищены от фитофторы и других грибных и бактериальных болезней.

Но если я обнаружила первые признаки заболевания или сложились неблагоприятные погодные условия, опрыскиваю растения более концентрированным препаратом фитохелп (5 мл на 10 л воды), добавляя тот же прилипатель липосам (8 мл на 10 л воды).

Содержащиеся в этих препаратах микроорганизмы, попадая на растение, препятствуют проникновению возбудителей болезней в растение, вырабатывают антимикробные вещества и тем самым защищают растение от болезней. Такие препараты безвредны для пчел, животных и людей. Хорошо зарекомендовали себя препараты для подкормки растений азотофит и биокомплекс-БТУ-р универсальный. В их состав входят живые активные естественные бактерии (азотфиксирующие, фунгицидные широкого спектра действия, фосфор- и калий мобилизирующие почвенные), фитогормоны, витамины, аминокислоты, макро- и микроэлементы. Один микробиолог поделился со мной простым правилом защиты растений: чем больше на растении полезных микроорганизмов, тем меньше места остается болезнетворным.

Всегда читайте инструкцию от производителей и придерживайтесь их рекомендаций. Тогда у вас точно все получится!

Раиса КОЛЕСНИК,
с. Рогозов, Бориспольский р-н

Scan by Tetyanka_&TTT22

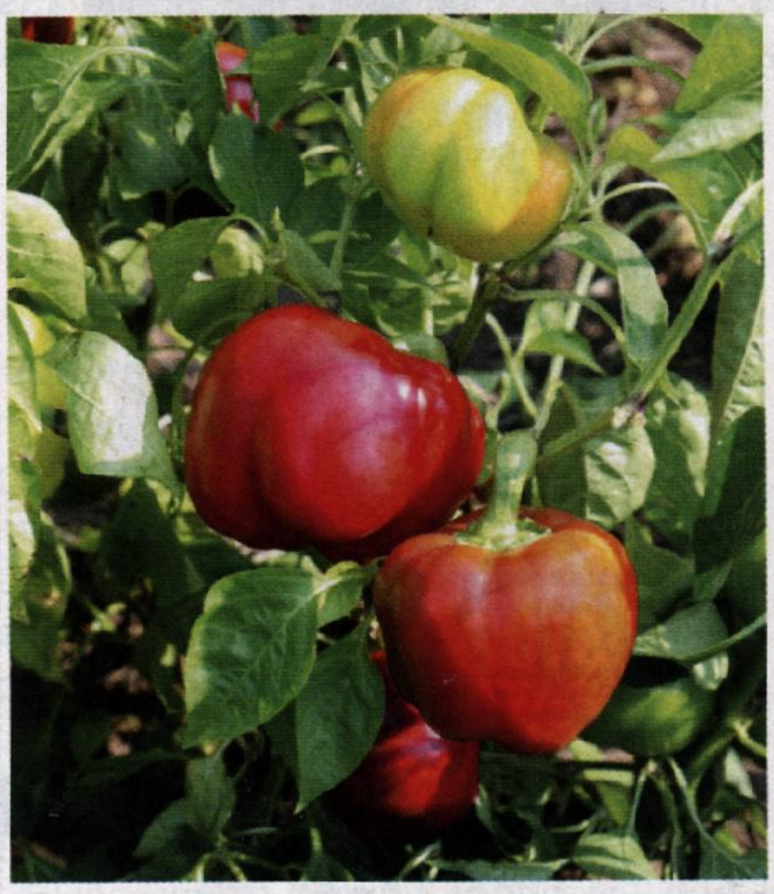
Жива Земля
БІОПРЕПАРАТИ
НОВИНКА
ДОПОМОГА
ВІД ПРИРОДИ
Актоверм®
біологічний інсектицид на основі природних авермектинів, які виробляють корисні мікроорганізми.
- Ефективний проти колорадського жука, кліщів та гусені.
- Не викликає звикання.
- Не накопичується у ґрунті та рослинах.
Посвідчення про реєстрацію: А 04840

БТУ-ЦЕНТР
БІОТЕХНОЛОГІЯ УКРАЇНИ
Запитуйте біопрепарати у магазинах вашого міста
Інтернет магазин біопрепаратів:
www.zhyvazemlia.com
Телефон гарячої лінії для споживачів:
0-800-301-900

Свет и тень

Свет — один из важнейших факторов, влияющих на рост и развитие растений. Он служит источником энергии, необходимой для протекающего в них процесса фотосинтеза. Продолжительность освещения влияет на этапы развития растений.

Все овощные культуры условно разделены на растения короткого, длинного и нейтрального светового дня. Эта классификация не связана с конкретной оптимальной длиной дня, а лишь дает представление о том, ускоряется ли цветение и повышается ли урожайность при изменении продолжительности освещения в течение суток (фотопериод). Все зависит от территории происхождения растений.



Короткий световой день нужен перцу только в начале вегетации

Все **растения короткого дня** (тыква, перец, баклажан, фасоль, овощная кукуруза, патиссоны, кабачки, некоторые сорта огурцов, томаты южных сортов и др.) — выходцы из южных регионов, где продолжительность дня составляет 10—14 ч. В условиях короткого дня (12 ч) они раньше переходят к цветению и плодоношению, дают более высокий урожай. То есть короткий световой день нужен таким культурам только в начале вегетации, а потом они успешно развиваются и плодоносят в условиях длинного светового дня.

Родина **растений длинного дня** (преимущественно крестоцветные культуры: все виды капусты, редис, редька, репа, руккола, салат, шпинат, лук, щавель, петрушка, пастернак и др.) — северные регионы. Такие растения, наоборот, быстрее развиваются при длинном фотопериоде (18—24 ч).

Капуста развивается быстрее при длинном фотопериоде

Если световой период сокращается до 10—12 ч, они развиваются медленнее и, соответственно, фазы стеблевания и цветения задерживаются. То есть в период цветения и плодоношения им необходим длинный световой день (более 13 ч). При коротком дне у них развиваются вегетативные органы (корни, стебли, листья), а при длинном — генеративные (цветы, плоды, семена). Если сроки посева не соблюдены и рост растений приходится на длинный световой день, они переходят в фазу стеблевания и цветения, в результате чего вегетативная масса растений не развивается, а урожайность существенно снижается.

Арбуз — растение с нейтральной реакцией на продолжительность дня

Растения с нейтральной реакцией на продолжительность дня (арбуз, некоторые сорта гороха, овощной фасоли, томатов) не реагируют на дополнительное освещение. Это означает, что длина светового дня практически не влияет на скорость их развития.

Таким образом, продлевая или сокращая световой день, можно регулировать урожайность овощных культур длинного и короткого светового дня. Сокращать его продолжительность можно за счет притенения растений.

Растения, у которых в пищу употребляют только вегетативные органы (листья или корнеплоды), начинают высевать с конца марта, а затем через каждые 10 дней их подсевают до наступления жарких дней. Проводить повторный посев этих культур можно во второй половине лета и ближе к осени, поскольку в этот период световой день снова укорачивается.

Александр ЛИТВИНОВ, агроном

Scan by Tetyanka_&TTT22

«В поисках идеального источника влаги для растений все чаще стала обращать внимание на гидрогель — специальный материал, предназначенный для дополнительного увлажнения и подкормки культур. Из Интернета узнала, что его можно применять не только для растений открытого грунта, но и для любой рассады. Однако некоторые специалисты и огородники, которые используют гидрогель, говорят, что наряду с достоинствами, есть у него и негативные качества. Помогите разобраться, насколько он эффективен и можно ли выращивать растения на чистом гидрогеле».

Екатерина Яниогло, г. Черновцы

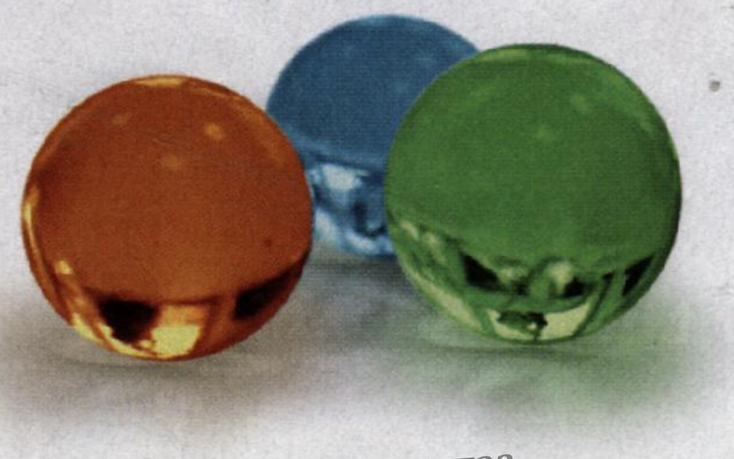
«Думайте сами, решайте сами...»

Среди множества товаров, которые продаются для огородников и садоводов, гидрогель, наверное, вызывает больше всего вопросов. А некоторые вообще не знают, зачем нужны эти загадочные гранулы и как их использовать. На сайтах и в рекомендациях по применению гидрогеля пишут, что это нетоксичный полимерный материал с особыми свойствами, благодаря которым он впитывает и удерживает в себе большой объем жидкости. При этом гранулы гидрогеля увеличиваются в размерах в сотни раз и служат аккумулятором влаги.

Гидрогель вносят в почву, смеси, компосты и любые другие субстраты, которые используют для выращивания растений. В частности, его применяют в тепличном хозяйстве, комнатном цветоводстве, при закладке газонов, посадке деревьев, кустарников, цветов, овощей, рассады и т. д. Гранулы гидрогеля можно применять и в качестве самостоятельного субстрата для выращивания растений (очень красиво смотрится разноцветный гидрогель, уложенный в стеклянной емкости яркими контрастными слоями).

Всего 1 г гидрогеля может удерживать примерно стакан воды.

Производители гидрогеля советуют смешивать его с субстратом для растений или почвой в соотношении 1:5. Срок действия гидрогеля составляет около 5 лет, после чего он, как уверяют производители, распадается на безвредные вещества. Но в Украине научные исследования составляющих распада гидрогеля никто не проводил, поэтому подтвердить эту информацию не представляется возможности.



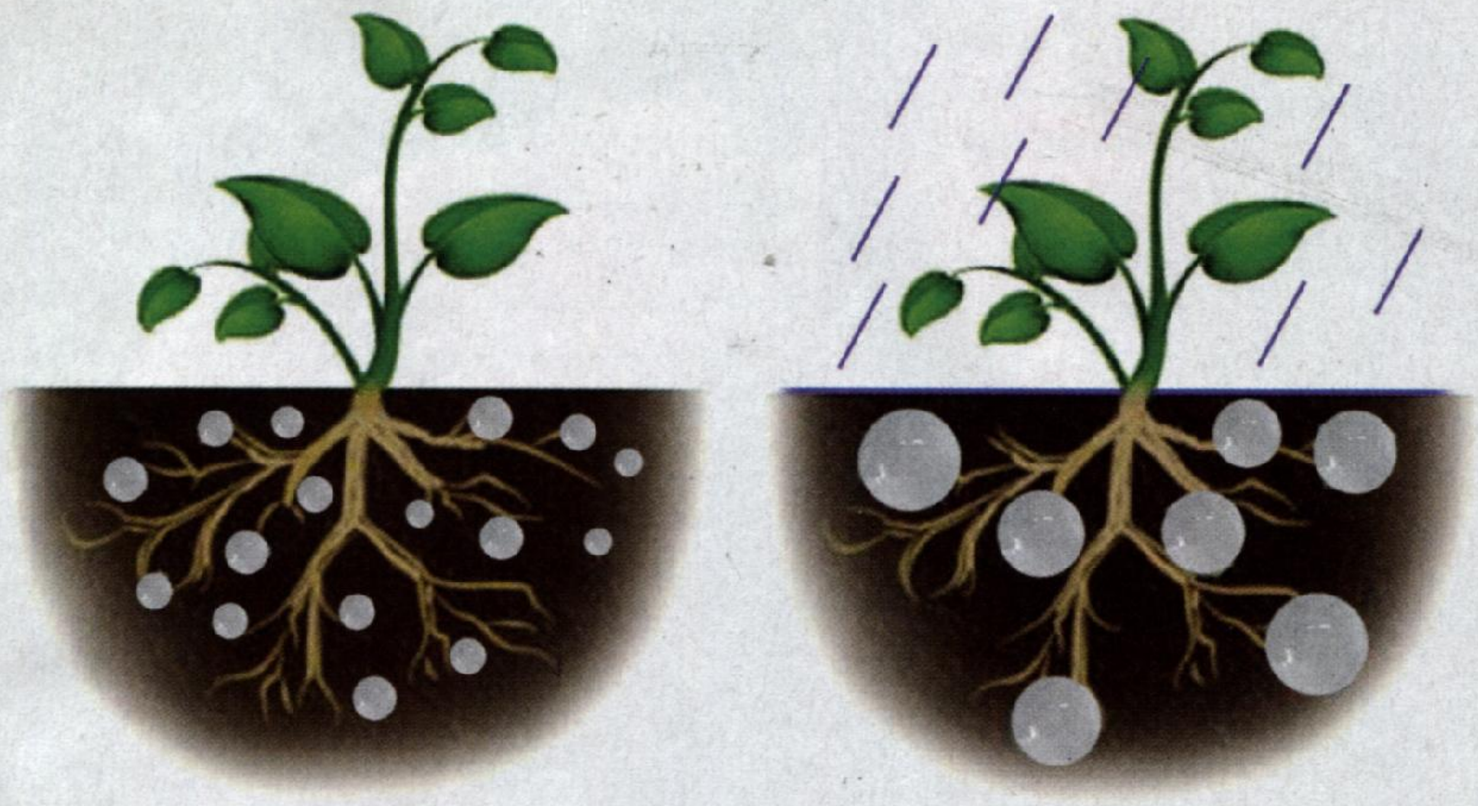
Кристаллы гидрогеля способны впитывать и длительно удерживать влагу. При пересыхании почвы они отдают воду, а при ее избытке снова накапливают, то есть гидрогель становится своеобразным резервуаром для воды. В принципе, в течение срока действия гранулы могут многократно высыхать и набухать, не меняя своих свойств. Гидрогель снабжает растение водой только тогда, когда его корни прорастут в набухшие гранулы.

Кристаллы гидрогеля, вносимые в почву, обязательно должны быть наполнены водой

Чтобы получить максимальный эффект от применения гидрогеля, нужно соблюдать определенные правила:

- сначала кристаллы следует замочить в воде, а только потом вносить в почву. Если гранулы будут сухими, давление почвы не позволит им набухнуть, при этом они увеличатся только в 5—20 раз, а не в 200—300 раз, и желаемого результата не будет;
- при внесении гидрогеля под плодовые и ягодные растения, для укоренения черенков, выращивания рассады и овощей желательно учитывать состав почвы и климатические условия. Целесообразно использовать его на почвах промывного типа (супесчаные почвы), а также в регионах, где выпадает мало осадков;
- нельзя использовать сухие гранулы гидрогеля для выращивая цветов в вазонах или кашпо. При поливе сухого гидрогеля получается, как в детской сказке о горшочке, который сам варил кашу. То есть в вазоны можно добавлять только набухший гидрогель;
- вносить гидрогель на большие площади нет смысла, поскольку для замачивания потребуется большое количество воды (по рекомендациям производителей, на 25 кг гранул для гектарной нормы потребуется 5 т воды). В некоторых научных исследованиях авторы

Scan by Tetyanka_&TTT22



При пересыхании почвы кристаллы отдают воду, а при избытке — снова накапливают

отмечают, что при использовании гидрогеля для выращивания овощей норму нужно повысить до 300—500 кг на 1 га, от 25 кг гидрогеля ожидаемого эффекта не будет. При этом исследованиями установлено, что только для прорастания семян в слое 0—10 см нужно от 5 до 10 мм влаги или 50—100 т воды, то есть 5 т воды, которая поступит с гидрогелем, недостаточно.

Идея выращивания растений на чистом гидрогеле очень заманчивая, однако есть свои нюансы. Во-первых, гранулы гидрогеля не могут полностью заменить растению естественную питательную почву, хотя и обладают отличными характеристиками в качестве заменителя субстрата. Во-вторых, на ярком свете красиво окрашенные гранулы постепенно зеленеют (из-за размножения в них спор сине-зеленых водорослей) и теряют свою декоративность.

Кроме того, во многих источниках, открытых для доступа в Интернете, отмечено, что гидрогель — это сшитый сополимер акриламида/акриловой кислоты и калийная соль. Когда гидрогель разрушается, он высвобождает акрилат калия, а еще акриламид, который является смертельным нейротоксином... В каких количествах они содержатся в гидрогеле — непонятно, но в заключениях лабораторных испытаний указывают, что продукты распада гидрогеля не токсичны для растений, почвенных организмов и грунтовых вод в соответствии с тестами OECD (Организация экономического сотрудничества и развития).

Также в Интернете есть информация, что гидрогель состоит из анионного акриламида и представляет собой нетоксичный растворимый в органических сольвентах линейный полимер. Кроме того, говорят, что есть гидрогели, которые не содержат акриламид. Так вот, как-то на досуге я обошла множество садоводческих магазинов и заметила, что на пакетиках или ведерках с гидрогелем его состав не указан. Так что разобраться, токсичен он или нет, довольно сложно.

Гидрогель не может полностью заменить растению субстрат, однако смотрится очень декоративно

Вместе с тем отзывы людей, которые попробовали использовать гидрогель на практике, самые разные. Одни огородники и цветоводы остались довольны результатом его применения, другие нет. Учитывая вышеизложенное, каждый должен решить сам, использовать ли гидрогели у себя на участке.

Людмила ДАЦЬКО,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Институт водных проблем
и мелиорации НААН

АГРОМАГ
мережа магазинів
Нашу продукцію Усі купують!
Quantum®
Квантум Хелатні добрива
ДОБРИВА ДЛЯ ЗБІЛЬШЕННЯ ТА ПОКРАЩЕННЯ ВРОЖАЮ
PROVENTUS
Fertilizer
Добриво кристалічне
RembeK®
ВІД ВЕДМЕДКИ, ДРОТЯНКИ, ЛИЧИНОК ХРУЩА ТА САДОВИХ МУРАХ
УлиЦид
Засіб від слимаків та равликів
ВСЕГДА ЛУЧШЕЕ АГРОМАГ КАЧЕСТВО ГАРАНТИРОВАНО!
СЕМЕНА АгроМаг В АССОРТИМЕНТЕ
КУПУЙТЕ В РОЗДРІБ:
інтернет-магазин www.agromag.ua
З питань ГУРТОВИХ ЗАКУПОК (від 500 шт.) звертайтесь за тел.:
050 323 63 55 050 607 07 97 057 757 20 13
050 300 04 45 067 333 04 45 067 422 32 22
www.rembek.ua e-mail: irina_agromag@mail.ru
www.agromag.ua

Scan by Tetyanka_&TTT22

Игра в персик

Выращивание корнесобственных и привитых растений

Ежегодно я получаю много писем от садоводов из разных областей нашей страны с вопросами о том, как правильно выращивать персики, чтобы получить высокий урожай, каким сортам отдать предпочтение, какую агротехнику соблюдать и т. д. Новички интересуются, можно ли вырастить персики из косточек и чем отличаются корнесобственные саженцы от сортовых растений. Поскольку эти животрепещущие вопросы интересуют многих садоводов, решил ответить на них на страницах журнала «Огородник».

О правилах игры...

Персиковые деревья я выращиваю более 30 лет. За это время объездил все регионы Украины, где растут персики. Завел много знакомств, подружился с большим количеством людей, так или иначе связанных с этой культурой. Среди моих знакомых есть и рабочие, которые трудятся в персиковых садах, и агрономы, и кандидаты наук, и профессора, занимающиеся изучением и селекцией персика. Я испытал более 500 сортов опушенных персиков и нектаринов, выращивал даже инжирные «плоские» персики. Собрал огромную коллекцию сортов, подбирая их по срокам созревания (от сверхранних до поздних), окраске (с желтой, белой, кремовой и красной мякотью плодов), крупноплодности (масса некоторых плодов персика в моем саду превышает 700 г) и другим важным критериям. Сегодня выращиваю более 200 сортов этой культуры, которые считаю лучшими, поскольку они на моем участке десятилетиями демонстрировали прекрасные результаты по урожайности и качеству плодов. Конечно, продолжаю исследовать новинки отечественной и зарубежной селекции. Ежегодно прививаю новые сорта. К сожалению, на практике выясняется, что некоторые новые сорта персика не соответствуют заявленным характеристикам. Иногда после нескольких плодоношений приходится перепрививать новинку другим сортом или выкорчевывать деревья неудачного сорта, чтобы освободить место для более продуктивных. При этом на рынке саженцы непроверенных новинок в несколько раз дороже уже испытанных, урожайных, с крупными и вкусными плодами традиционных сортов персика. Часто садоводы сначала тратят много средств на покупку саженцев, затем — время и силы на посадку и уход за растениями, а в итоге получают совсем не тот результат, на который рассчитывали. И возникает закономерный вопрос: может, вообще не покупать сортовые новинки, а самостоятельно выращивать саженцы из косточек проверенных сортов?

Косточка с «секретом»

Выращивание корнесобственных саженцев персика — интересное и нужное занятие, но немного напоминает лотерею: можно выиграть, а можно и проиграть. Дело в том, что далеко не все сорта

Scan by Tetyanka_&TTT22

сохраняют признаки материнского растения. По моему опыту, только 3–5% саженцев, выращенных из косточек, сохраняют такие же вкусовые качества и массу плодов, как у материнского сорта. Гораздо чаще из косточки появляется так называемый дичок — деревце с мелкими и горькими плодами.

По сравнению с привитыми растениями вкусовые качества плодов корнесобственных саженцев часто оставляют желать лучшего. Это проверено на практике. Многие садоводы брали у меня косточки персиков разных сортов и выращивали из них саженцы без окулировки. Некоторые деревца дали крупные красивые плоды, но хуже по вкусовым качествам, чем у привитых растений того же сорта (немного горчили).

Корнесобственные саженцы я рекомендую выращивать не в маточнике, а сразу на постоянном участке. В посадочную яму можно класть по одной косточке 3–4 разных сортов. Размещать их нужно на максимально допустимом расстоянии друг от друга в зависимости от размеров ямы. Когда косточки прорастут, в каждой лунке появятся четыре сеянца. Несколько лет (до вступления растений в плодоношение) уход за ними будет заключаться в регулярном поливе и рыхлении либо мульчировании почвы в лунке. Когда деревца дадут первый урожай, нужно выбрать лучший, по вашему мнению, сорт (с самыми вкусными плодами), чтобы оставить его на участке, а остальные выкорчевать. Если понравились плоды на нескольких деревцах, их следует рассадить. При пересадке деревца сначала аккуратно обкапывают, не задевая корни, заливают яму водой так, чтобы почва обильно пропиталась влагой на большую глубину, а затем потихоньку вытаскивают деревца из земли (при этом нельзя торопиться

Красивые плоды нектарина

Возможно, корнесобственным деревьям и не нужен такой уход, как сортовым, но оставлять их на произвол судьбы точно нельзя, иначе получить хороший урожай не удастся. Корнесобственные персики следует своевременно обрезать. Они нуждаются в защите от неблагоприятных погодных условий, вредителей и возбудителей болезней. Чтобы уберечь деревья от поражения болезнями (в частности, от курчавости листьев), необходимо проводить профилактические обработки фунгицидами, комбинируя их с препаратами от сосущих и грызущих насекомых (например, тли, восточной плодожорки — карантинного вредителя культуры персика, которая при этом дает четыре поколения за сезон).

Как получить приз

Сортовые растения отличаются высокими вкусовыми качествами плодов, это их бесспорное достоинство. Однако многие садоводы сетуют на недолговечность и слабую продуктивность сортовых персиков. К тому же они нуждаются в постоянном тщательном уходе. В свое время я сам очень боялся заниматься этой культурой, поскольку считал, что теплолюбивые деревья персика в нашем регионе (центральная часть Украины) расти не будут. Но весной 1984 г. все-таки высадил 18 персиковых саженцев, привезенных из Крыма.

Все саженцы, независимо от сорта, были привиты на горький миндаль. Деревца хорошо укоренились, прижились и за лето дали хороший прирост. Поздней осенью я их укрыл кукурузными стеблями, листьями, скошенными сорняками. Зима 1984–1985 гг. была очень суровой, с морозами до –30 °С. Опасаясь, что деревья вымерзнут, я забросал их снегом, хотя уже особо и не надеялся, что в таких условиях саженцы можно спасти. Весной, когда потеплело, снял укрытие и обнаружил, что все деревца успешно пережили зиму. На следующий год они дали урожай.

При этом другие садоводы в нашем регионе жаловались, что у них вымерзли не только персики, но и другие, более зимостойкие плодовые культуры. И вот тогда я понял, что персик может успешно расти в центральных областях страны при соблюдении грамотной агротехники, и начал приобретать саженцы персика везде, где только можно, и выращивать их у себя на участке. С тех пор я стал преданным поклонником этой культуры.

Персики в моем саду всегда с урожаем

и резко дергать растения, чтобы не повредить корневую систему). При необходимости можно залить яму водой повторно, пока почва не размягчится до нужного состояния. В лунке должно остаться одно растение. Удаленные из лунки деревья пересаживают на постоянное место. Если эти работы проводят весной, после пересадки на постоянное место персики обрезают, а если осенью — оставляют без обрезки.

Многие садоводы считают, что корнесобственные деревья не нуждаются в такой же высокой агротехнике, как привитые. Подобное заблуждение может стоить урожая.

Scan by Tetyanka_&TTT22

Достойная основа

Прививаем на маньчжурский персик

Персик — очень ценная, скороплодная и высокоурожайная культура. В Украине его можно выращивать не только в южных регионах, но и в областях с более сложными климатическими условиями. Главное — правильно ухаживать за растениями и соблюдать агротехнику, поддерживающую их рост и развитие. Сортовые деревца персика состоят из привоя (то есть побега или почки культурного растения того или иного сорта) и подвоя (физиологически совместимого с привоем, но более сильного растения, приспособленного к различным стресс-факторам). Привой определяет сорт, размер и вкусовые качества плодов, а подвой в значительной степени влияет на урожайность, долговечность, характер роста и жизнеспособность деревца.

Плодовые почки у персика могут вымерзнуть после суровой зимы независимо от региона. Но это не страшно, деревья за год без урожая отдохнут, а через сезон приятно удивят вас обилием плодов.

За 32 года выращивания персиков я оставался без урожая дважды. Зима 2005–2006 гг. была, что называется, лютой, в ночное время морозы доходили до –33 °С. В моем старом саду плодовые почки на деревьях вымерзли, но сами растения уцелели. Летом они жировали без плодов. Молодой прирост у некоторых деревьев за сезон превысил 1,5 м. Я дважды провел зеленую обрезку. Сад отдохнул, а на следующий год деревья порадовали меня прекрасным урожаем.

Рядом рос молодой сад, с двулетними деревьями. До наступления морозов я их полностью прикрыл снегом, в саду стояли снежные пирамиды. Снег уберег деревца от вымерзания плодовых почек. Весной некоторые деревья зацвели, а потом дали первые плоды.

Зимой 2012 г. сад тоже пострадал. С осени 2011 г. и до 19 января 2012 г. в Украине держалась плюсовая температура. А на Крещение нас ждало резкое падение температуры до –28 °С. Весной мои сады не зацвели.

Все остальные годы деревья цвели и плодоносили как следует. Два года против тридцати — это очень неплохой результат. За это время я получил также интересные практические данные о долговечности персика. В справочной литературе по садоводству указывается, что долговечность персиковых деревьев составляет 15–20 лет, но в моем саду до сих пор есть растения первой закладки, то есть им уже по 32 года. Эти «ветераны» до сих пор плодоносят и дают до 100 кг плодов с дерева. Их высокая продуктивность в столь почтенном возрасте зависит от грамотной и своевременной агротехники, которую я соблюдаю в своем саду. Она способствует улучшению урожайности, долговечности, а также поддержанию всех деревьев персика в максимально здоровом и продуктивном состоянии. Мое кредо «Каков уход — таков и доход!»

Исходя из своего опыта, рекомендую садоводам, которые никак не решатся выращивать привитые персиковые деревья, не бояться трудностей. Конечно, сортовые растения требуют внимания, они не смогут расти сами по себе, без постоянного полива, рыхления почвы, борьбы с сорняками, своевременной и правильной обрезки. Да, нужно будет проводить профилактические и защитные мероприятия для борьбы с болезнями и вредителями. Но результат оправдывает усилия, потраченные на уход за садом. Вы много лет будете получать обильные урожаи вкусных, красивых и качественных плодов. А персики из косточки могут послужить прекрасным, абсолютно совместимым подвоем для любых сортов.

Александр ДЯДЮРА,
персиковод, г. Кривой Рог

Подвой: каким он должен быть?

В современном садоводстве для прививки персика используют два вида подвоев: генеративные (сеянцы) и вегетативные. Вегетативно размножаемые подвои получают в результате разделения и укоренения в маточниках частей определенного растения, а генеративные — путем проращивания семян персика, горького миндаля, алычи, жердели, персика маньчжурского.

Признаки качественного подвоя:

1. Отличная совместимость сортов с подвоями. Проявляться она должна не только в питомнике, но и в саду. Если совместимость хорошая, на протяжении длительного периода привитые деревья прекрасно растут и плодоносят. Это требование предъявляется к обоим типам подвоев.

2. Высокий коэффициент размножения. Для семенных подвоев важен хороший показатель всхожести семян (90–95%), а для вегетативных — способность легко укореняться в маточнике.

3. Удовлетворительная зимостойкость. В условиях Украины, где зимы часто бывают бесснежные, корневая система должна выдерживать промерзание почвы на глубину 20–30 см при температуре до –14 °С.

Scan by Tetyanka_&TTT22

4. Способность адаптироваться к состоянию почвы, а именно ее механическому и химическому составу, кислотности, уровню влаги и т. д.

Как показывает практика, для размножения культурных сортов персика путем прививки желательно использовать генеративные подвои, они более мощные и устойчивые к неблагоприятным факторам окружающей среды. Правда, при всех очевидных достоинствах генеративные подвои обладают большим недостатком — генетически обусловленной неоднородностью. Вследствие перекрестного оплодотворения каждое семя дает неповторимое по своим характеристикам растение. Генетическую неоднородность можно уменьшить, если предотвратить переопыление маточных растений. Для этого нужно следить, чтобы в радиусе 7,5 км от маточника не было деревьев других сортов.

Знаю по личному опыту, что маньчжурский персик максимально соответствует всем необходимым критериям подвоя для культурных сортов персика. Эта форма была отобрана в Польше из сеянцев персика, привезенного из Китая. Плоды маньчжурского персика мелкие, с горчинкой, непригодные для употребления и переработки, созревают в середине сентября. Косточка небольшая, овально-круглая. Семя в косточке отлично вызревает и обладает высокой всхожестью. Сеянцы отличаются быстрым ростом, пригодны для окулировки уже в первый год вегетации.

Маньчжурский персик характеризуется повышенной морозо- и зимостойкостью, хорошей засухоустойчивостью, высокой совместимостью со всеми известными сортами персика и повышенной устойчивостью к бактериальному раку. Деревья персика на этом подвое отличаются слабой силой роста — от полукарликового до среднерослого (высота дерева зависит от силы роста привитого сорта персика). Их рост снижается на 20% по сравнению с деревьями, привитыми на горьком миндале. Удельный вес плодоношения — 4,9 кг на 1 м^3 кроны. При этом плоды сортовых персиков, полученные на таком подвое, более крупные по сравнению с выращенными на других распространенных подвоях.

Технология выращивания подвоев

Для семенного размножения маньчжурского персика косточки приобретаю у коллег из Польши, так как в нашей стране нет маточных насаждений этой культуры. Перед стратификацией семечко необходимо освободить от прочной оболочки, которая сильно затрудняет всхожесть. Для этого косточку ставлю на ребро на металлическую платформу и осторожно разбиваю молотком. Делать это нужно очень аккуратно, чтобы не повредить семечко. Семена содержат ингибиторы — особые вещества, которые тормозят прорастание до наступления благоприятных условий развития. Это необходимо для выживания растения. Чтобы вывести ингибиторы, вымачиваю семена двое суток в воде, несколько раз в день заменяя ее свежей. После многократной замены воды семена готовы к стратификации. Для обеззараживания помещаю их на сутки в раствор фунгицида (использую Максим в концентрации 2 мл фунгицида на 1 л воды). Затем семена промываю чистой водой, смешиваю с перлитом в пропорции 1:3, увлажняю и помещаю в холодильник, в отсек для овощей. Нужно следить за тем, чтобы температура в холодильнике не превышала 3 °С.

Закладку семян на стратификацию провожу зимой (лучше всего 10–15 января). Каждые две недели проверяю состояние семян, увлажняю и перемешиваю состав питательной смеси в емкости. В апреле семена начинают прорастать, но поскольку это происходит неодновременно, посев проростков в открытый грунт провожу в несколько приемов. По шнуру тяпкой выкапываю небольшую канавку, заливаю ее водой, затем через каждые 30 см в канавку помещаю проросшие семена и засыпаю их слоем земли не более 2 см. Через неделю появляются дружные всходы.

Семена (слева) и сеянцы персика маньчжурского

В первое время после посева (приблизительно до конца июня), пока всходы не окрепнут, применяю капельный полив. Когда всходы достигнут 40 см в высоту, полив прекращаю, чтобы предупредить избыточный рост сеянцев. К августу они будут готовы к окулировке. Необходимо заранее убрать на каждом растении нижние побеги до 20–25 см в высоту, чтобы они не мешали окулировке. К моменту проведения прививки все ранки на месте удаленных побегов должны зажить. Окулирую на высоте 5–10 см. Почку закрываю пленкой на 1–1,5 месяца. Приживаемость щитков, по моему опыту, составляет 100%.

На зиму засыпаю привитые сеянцы 20-сантиметровым слоем опилок для профилактики вымерзания щитков. Ранней весной сеянцы раскрываю, а опилки использую как мульчу. Срез на почку делаю в два приема. Первый — с появлением 2–3 листков, на высоту 20–30 см, второй — когда длина побега достигает 10–15 см. Срезы для обеззараживания и хорошего заживления ран покрываю замазкой (использую Фунабен). Устанавливаю опоры и фиксирую возле них побеги.

Многие садоводы предпочитают использовать в качестве подвоя для персика горький миндаль. С моей точки зрения, они применяют до сих пор этот подвой просто по привычке. Советую попробовать привить культурные сорта на маньчжурский персик, результат вас порадует. Поскольку отрасль садоводства постоянно развивается, появляются новые технологии и новые возможности, которые стоит использовать себе во благо.

Вячеслав ЛЕВЕНЕЦ,
главный агроном плодопитомника,
г. Кривой Рог

Scan by Tetyanka_&TTT22

Летние хлопоты

Пик лета — жаркая пора во всех смыслах, отдыхать некогда. Виноградарям нужно успеть подготовить кусты к созреванию урожая. В текущем сезоне винограду придется уделить повышенное внимание, поскольку погодные условия очень неблагоприятны для этой культуры.

Уже в прошлом году стало понятно, что в ближайшее время виноградарям будет нелегко. Погода не способствовала формированию глазков на виноградной лозе — потенциалу будущего урожая. А ранние осенние заморозки (7–8 октября) ударили по вегетирующим кустам, при этом многие растения сильно пострадали, некоторые погибли. Правда, зима была мягкой, с умеренными минусовыми температурами и небольшим количеством снега. По сути, она длилась ровно месяц — с 28 декабря по 1 февраля. Иногда по утрам температура опускалась до −12 °С, но это существенно не сказалось на вегетации кустов, она началась в срок. Однако дождливая весна и первая половина лета в текущем году ухудшили ситуацию, поскольку создали условия для стремительного роста возбудителей грибных болезней. Холодные облачные дни тоже отрицательно повлияли на состояние гроздей: налицо нехватка солнечного света и низкие показатели суммы активных температур, которые так нужны винограду в период вегетации и созревания урожая.

Чтобы хоть как-то исправить положение, в этом году за виноградником придется ухаживать особенно тщательно. Прежде всего, нужно своевременно провести зеленые операции. Излишек влаги способствует интенсивному росту виноградной лозы и загущению кустов. Лозу необходимо подвязывать к опоре. Мы используем для этого специальный степлер. Это приспособление не из дешевых, но скорость и качество выполнения работ с ним несравненно выше, чем при традиционном подвязывании. Появляющиеся пасынки необходимо своевременно удалять, чтобы кусты хорошо освещались и проветривались. В загущенных посадках винограда в период повышенных осадков начинают активно развиваться возбудители грибных болезней. Своевременная «чистка» растений позволяет это предотвратить.

В нашем регионе (северные области Украины) рекомендуется полностью удалять пасынки на вертикально растущей лозе и оставлять одно междоузлие с листом, если лоза занимает более пологое положение. Чеканку желательно начинать со 2 августа, вручную прищипывая коронку лозы на 2–3 мм. Если сорта винограда заложили крупные и плотные грозди, их необходимо проредить с помощью ножниц, аккуратно выстригая деформированные и горошащиеся ягоды. Такая операция обеспечит оставшимся ягодам хорошие условия для развития и созрева-

Подвязывать лозу удобно с помощью специального степлера

Scan by Tetyanka_&TTT22

ния, обезопасит их от загнивания. Многие сорта и гибридные формы винограда закладывают очень длинные грозди, например, Страшенский, Зарница, Болгария и другие. Но часто кончики гроздей плохо вызревают и не окрашиваются, поэтому их можно подрезать секатором. Не стоит жалеть эти «хвостики» — лучше получить менее массивные, но более здоровые и качественные грозди. Если нужно вырастить «выставочный» урожай, в июле самое время защитить его от птиц и насекомых, надев на созревающие грозди специальные мешочки из агроволокна. Это также улучшит окрашивание сортов с розовыми ягодами.

Ну и самая главная задача, стоящая перед виноградарем в июле, — сохранить виноградник в здоровом состоянии. Чтобы предотвратить поражение листьев и ягод, нужно своевременно провести мероприятия по защите от болезней и вредителей. В северных областях виноград страдает от милдью и оидиума. В июле насаждения рекомендуется обрабатывать баковыми смесями системных препаратов (например, Ридомил и Топаз либо Квадрис и Тилт). Выбор комбинаций достаточно широкий и зависит от целей виноградаря. В частности, у препарата Квадрис, который применяется против милдью, период ожидания составляет всего 5 дней, поэтому его целесообразно применять для обработки виноградника перед самым созреванием урожая. В последнее время популярность приобрел Шавит — контактно-системный фунгицид широкого спектра действия, который, по словам практикующих виноградарей, одновременно подавляет и милдью, и оидиум, а также эффективен против многих других болезней, например, черной пятнистости. Винограду также понадобится дополнительное питание. В июле необходимо провести внекорневые подкормки комплексными удобрениями, не содержащими азот.

Если виноград формирует очень длинные грозди, их кончики можно подрезать секатором для лучшего созревания

Не стоит забывать и о чистоте рядов. Высокая влажность стимулирует рост не только культурных, но и сорных растений. Прикустовые полосы и междурядья на винограднике желательно содержать под черным паром. При этом лучше прогревается почва, что очень важно для нормального функционирования корневой системы винограда в нашей местности, кусты лучше проветриваются и освещаются.

Текущий год, конечно, трудный для виноградарей. Придется много работать, но если своевременно и правильно провести все необходимые агротехнические мероприятия, растения будут благодарны и дадут хороший урожай, не хуже, чем в более благоприятные сезоны. Щедрых всем урожаев!

Петр МАЗУР,
заведующий научно-исследовательской лабораторией садоводства НЭНЦ Украины

Квік-Байт® спрей

Інсектицидний засіб – приманка контактно-кишкової дії для контролю чисельності різних видів мух.

- Широкий спектр застосування — у побуті, тваринництві та на виробництві.
- Довготривалий контроль — упродовж 6-8 тижнів.
- Відмінний нокдаун-ефект, результат помітний вже через 1-2 хв.
- Надзвичайно привабливий для мух: містить феромон та сирну смакову добавку.
- Містить гіркоту для уникнення випадкового споживання препарату нецільовими об'єктами.

BAYER Science For A Better Life

Довідки цілодобово: 0 800 500 188
(по Україні дзвінки зі стаціонарних телефонів безкоштовні)
www.bayergarden.com.ua

Scan by Tetyanka_&TTT22

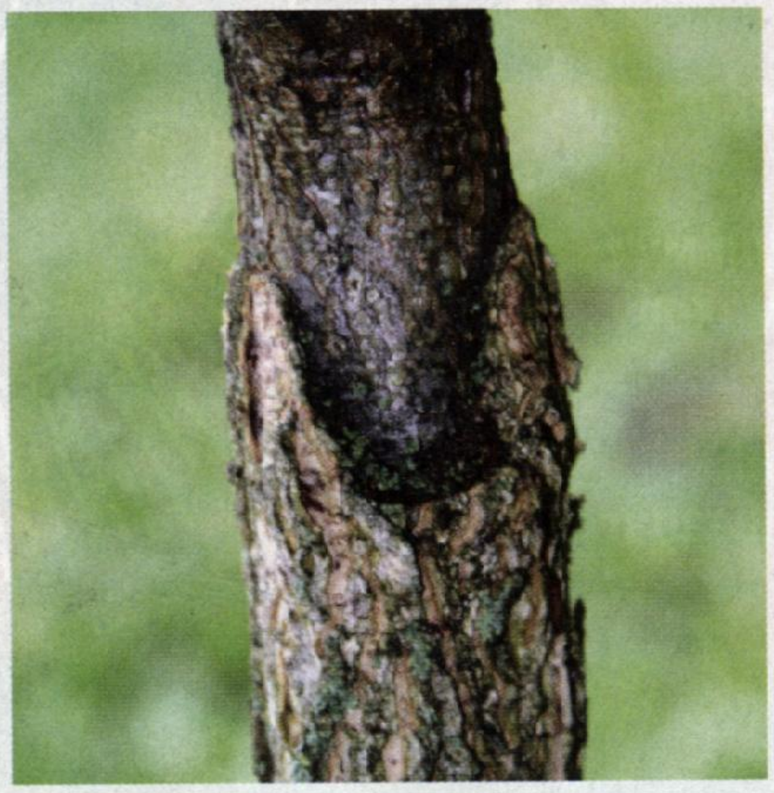
Парад орехов

Наше путешествие по садам Австрии продолжается. После посещения Научного центра по садоводству и виноградарству в Санкт-Андре мы отправились в Виллах смотреть коллекцию Макса Шоффмана. Она представляет большой интерес для садоводов Украины, поскольку изобилует разными видами орехоплодных культур, которые с большим успехом можно выращивать в наших почвенно-климатических условиях.

Орехи: классика и экзотика

В коллекции Макса Шоффмана широко представлен род Орех *(Juglans)*. В частности, в его саду растут: классический орех грецкий *(Juglans regia)*, орех айлантолистный *(Juglans ailantifolia)*, орех черный *(Juglans nigra)*, орех серый *(Juglans cinerea)* и их гибриды *(Juglans cinerea × ailantifolia)*. Из сортов грецкого ореха интересна местная форма, плоды которой не повреждаются ореховой мухой *Rhagoletis completa*. Хорошим качеством плодов отличается сорт Weinsberg 1. Орех айлантолистный *(Juglans ailantifolia*, синоним — *Juglans cordiformis)*, который перекочевал в Европу из Восточной Азии, дает орехи, собранные в грозди по 4–10 шт. Выход ядра у них до 30%, то есть меньше, чем у грецкого ореха, однако по вкусу айлантолистные орехи его превосходят. Селекционеры отобрали для испытания в Украине сорта ореха айлантолистного с тонкой скорлупой и увеличенным выходом легко извлекаемого ядра. Орех айлантолистный легко скрещивается с орехом грецким, поэтому гибридизация лучших сортов этих видов — перспективное направление по улучшению орехового сортимента.

Очень интересны мало изученные у нас орехи рода Гикори *(Carya)*. Большинство видов этого рода произрастает в Северной Америке, в том числе *Carya illinoinensis* — кария иллинойская, или пекан. Пекан имеет промышленное значение в США, где выведено более ста его сортов. С середины прошлого века развернулась работа по интродукции пекана в Украине. В нашей стране в нескольких регионах с разными почвенно-климатическими условиями исследуют в целях введения пекана в культуру взрослые плодоносящие деревья семенного происхождения. Наряду с этим важно, на мой взгляд, испытать и новые холодостойкие сорта американской селекции, например ранний сорт Carlson 3. Привитые растения рано вступают в плодоношение (по сравнению с сеянцами) и могут расширить традиционный перечень ореховых культур.



Лещина, привитая на орех медвежий

Съедобные орехи дают и другие виды этого рода, в частности кария яйцевидная *(Carya ovata)*, однако по вкусовым качествам они уступают орехам пекана. Интересны межвидовые гибриды карии и пекана — *Carya laciniata × illinoinensis*.

Дубы, каштаны и другие...

Особую ценность коллекции придают 40 видов дуба, в частности, такие редкие, как дуб мерилендский *(Quercus marilandica)*, дуб падуболистный (*Quercus ilicifolia)*, гибрид ливанского и турецкого дуба *(Quercus libany × cerris)* и другие. У некоторых из них желуди съедобные, например, у дуба пробкового *(Quercus suber)*.

Ранний сорт пекана Carlson 3

Коллекция каштанов представлена каштаном мягчайшим *(Castanea molissima)*. Несмотря на китайское происхождение, вид достаточно устойчив к холоду, по зимостойкости приближается к европейскому съедобному каштану *(Castanea sativa)*. На вкус его плоды лучше, чем у каштана съедобного. Насаждения самого зимостойкого вида — каштана зубчатого *(Castanea dentata)* в Северной Америке сильно пострадали от гриба *Endotia parasitica*, завезенного туда вместе с каштаном мягчайшим. Поэтому представляют интерес гибриды *Castanea molissima × sativa*, *Castanea molissima × dentata*, сочетающие признаки родительских видов. Считается, что существует прививочная несовместимость *Castanea*

с.37

Scan by Tetyanka_&TTT22

Агрошкола 159

Краткий курс дл

Осень за днем

Июль — это лето в зените, а цветники, да и весь сад — на пике своей красоты. И день, и ночь, и утро благоухают ароматами — то пряных бархатцев, то терпкого чабреца, то медового алиссума, то нежных роз и лилий... А главное — растения набрались сил, уже не требуют так много внимания, и у нас с вами есть время для небольшой передышки, чтобы насладиться той радостью, которую дарят природа, сад, цветок.

Основная забота садовода в июле — поддерживать эту красоту прополками, подкормками, поливами, стрижками, а часто и опрыскиваниями против болезней и вредителей. Впрочем, не обойтись в июле и без новой серии посевов и посадок.

● *Делим и рассаживаем* **ирисы**. *Выкопанные корневища делим в местах перетяжек, для посадки берем молодые участки корневища с пучками листьев и корнями, а старые части выбрасываем. Укорачиваем листья и корни примерно до 10 см, даем деленкам 2—3 ч подсохнуть (можно и на сутки оставить), а потом высаживаем на новое место. В группах ирисы сажаем по кругу срезом к центру, в рядах все срезы ориентируем в одну сторону. Корни засыпаем землей так, чтобы корневище не было полностью покрыто землей (на легких почвах можно и присыпать).*

● *Также в июле пересаживаем* **очитки** *(Sedum и Sempervivum),* **армерию приморскую.** *Высаживаем луковицы* **безвременников**, *которые будут цвести осенью.*

● *Черенкуем полуодревесневшими побегами* **розы, чубушник, лапчатку, будлею, форзицию**, *другие декоративные кустарники.*

● *Готовим отводки низких кустарников, а также гвоздики для укоренения. С отводков удаляем листья, делаем неглубокий и небольшой надрез на стебле и присыпаем землей.*

Луковичные

Диковинные «лилии» — нерине и шпрекелия

Продолжаем знакомство с эффектными луковичными из семейства амариллисовых. Сегодня поговорим о нерине и шпрекелии. Они пока еще редко встречаются в садах, но стремительно набирают популярность.

Эффектные соцветия-зонтики нерине выстреливают розовым фейерверком в осеннее время, когда в саду уже мало таких беспечно-радостных красок. Из-за причудливо загнутых назад и волнистых по краю лепестков ее часто называют «лилией-пауком». В природе нерине обитает в Южной Африке, а в Европе культивируется с начала XVII в. как оранжерейное и комнатное растение. И только один, самый холодостойкий вид — нерине Боудена хорош для сада. Все чаще «выходит в сад» еще один экзот из амарилисовых — шпрекелия, ее также называют «лилией тамплиеров», «лилией ацтеков». Родом она из Центральной Америки. Завораживающий облик пронзительно-красного цветка шпрекелии действительно вызывает ассоциации с древними тайнами. В чем же секрет успешного выращивания экзотических «лилий»?

Scan by Tetyanka_&TTT22

● *Пересаживаем на постоянное место рассаду двулетников:* **незабудки, виолы, турецкой гвоздики**.

● *В июле к поливу подходим индивидуально. Регулярного полива в сухую погоду требуют прежде всего летники и все цветы с бутонами, а также многолетники:* **астильба, ирисы, ацидантера, анемона, георгины, волжанка, флоксы, дельфиниум, лихнис, гладиолус, ацидантера, лабазник, хосты, пионы.**

● *Не забываем в сухую погоду поливать также давно отцветшие влаго- и тенелюбивые растения:* **печеночницу, ирисы болотный и сибирский, дороникум, примулы.**

● *Долгоцветущие однолетники, такие как* **агератум, астры, бархатцы, вербена, гвоздика, календула, львиный зев, циния,** *подкармливаем каждые 10—14 дней,* **петунию** *— каждые 7—10 дней;* **розы, клематисы, флоксы, гладиолусы, георгины, хризантемы** *— 2 раза в месяц;* **лилии** *— после цветения. Удобрим их суперфосфатом (20 г/м²) и хлористым калием (15 г/м²). В июле при подкормках упор делаем на фосфорные, кальциевые, калийные удобрения, которые способствуют подготовке многолетников к зиме.*

● *У* **роз** *увядшие цветки и соцветия обрезаем со стеблем до первого полностью развитого листа (он состоит из 5 долей), а 2—3 слаборазвитых листа, что находятся сразу под цветком, удаляем. Вовремя удаляем дикие побеги у привитых сортов* **роз, сирени.**

● *У* **дельфиниума, лихниса, люпина, котовника, пижмы, нивяника** *отцветшие стебли обрезаем на высоте 10—15 см от земли. При такой обрезке они повторно зацветут осенью.*

● *В середине июля делаем формовочную стрижку живой изгороди: срезаем все побеги, выходящие за пределы правильной формы.*

● *У* **боярышника, гортензии метельчатой, розы ругоза** *обрезаем сразу после отцветания побеги на одну треть от верхушки на хорошо развитые почки. Это помогает кустарникам сохранять компактную форму и стимулирует обильное цветение в следующем году.*

● *Регулярно пасынкуем* **георгины.**

● *Не забываем о хранящихся луковицах тюльпанов, гиацинтов, нарциссов Им требуется умеренное тепло (20—22 °С). Загнивающие или мягкие на ощупь луковицы выбраковываем.*

Как нимфа луковицы спасла

Свое имя цветок получил в честь морской нимфы, защитницы моряков и кораблей Нерис. Такое название ему дал в 1820 г. священник и большой знаток амариллисовых Уильям Герберт, а подтолкнула его к этому необычная история. Однажды корабль, который вез из Южной Африки сотни ящиков луковиц этого дивного растения, потерпел крушение в проливе Ла-Манш, недалеко от острова Гернси. Но луковицы растения не пропали. Чудом они оказались на острове, укоренились там, зацвели и даже стали размножаться. Видно, цветы понравились морской нимфе, и она взяла их под свое покровительство. Так нерине стала «лилией нимфы».

Нерине Боудена *(Nerine bowdenii)* — очень красивое, приметное растение. Цветет в сентябре—октябре. На голом стебле высотой 45—60 см раскрываются полушаровидные соцветия диаметром 20—24 см. Одновременно в соцветии распускается 6—12 воронковидных цветков диаметром до 8 см. Цветки приятного розового цвета долго не увядают. Есть также сорт с серебристо-розовыми цветками (**Pink Triumph**). Луковица у нерине многолетняя, бутылковидной формы с высокой шейкой, диаметром 3—5 см и больше, кроющие чешуи блестящие, светло-коричневые. Крупные луковицы могут давать по 2—3 цветоноса.

Нерине Боудена

По характеру вегетации нерине очень похожа на хорошо знакомый нашим садоводам безвременник. Весной у нее появляются узкие, ремневидные листья длиной до 30 см, которые к началу или середине лета засыхают и отмирают, а в августе-сентябре растение выпускает голые стебли с узкими бутонами, и вскоре начинается очаровательное цветение. У растения два периода покоя — летний и зимний. Поэтому и луковицы можно высаживать в цветники в два срока: в апреле и августе. Кстати, луковица нерине сама подсказывает, когда у нее начинается период пробуждения: в это время на шейке появляется бронзовый налет. В открытом грунте луковицы высаживают на глубину 10 см. Перед посадкой их протравливают в растворе фундазола.

При выращивании нерине важно помнить, что это растение для сухих и солнечных мест. В природе оно растет на сухих склонах африканских гор. Постоянное увлажнение и дождливая погода нежелательны для него. Так что в нашем климате для этого экзота стоит выбрать место среди камней в рокарии, где почва быстро подсыхает, или на небольшом возвышении, у теплой стены дома. Поливают растение только во время активного роста и развития. Начинают поливы, когда покажутся листья, а сигнал к постепенному прекращению полива — их пожелтение. Свежепосаженные луковицы поливают с особой осторожностью. После окончания цветения у нерине отмирают цветоносы, с этого момента у нее снова начинается период покоя.

Почва для этого растения нужна хорошо дренированная, рыхлая, питательная, не кислая. Перед посадкой добавляют компост, костную муку. На тяжелых почвах обязательно вносят песок, немного торфа. Если земля песчаная, вносят торф, листовой перегной и органику. Из минеральных удобрений дают суперфосфат и сернокислый калий. Подкармливают нерине небольшим количеством комплексного минерального удобрения 1—2 раза в период роста

Scan by Tetyanka_&TTT22

БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ ЧИТАТЕЛЕЙ ЖУРНАЛА «ОГОРОДНИК»

• **Сортовой картофель высокой репродукции для разных климатических зон и почв. Новинки 2015 г., сорта с цветной мякотью. Конверт — каталог.** Пилипков Сергей Анатольевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 41122. Тел.: (095) 932-27-47, (096) 884-66-81. E-mail: pylserrib@gmail.com

• **Картофель — более 120 сортов отечественной и зарубежной селекции (Киранда, Беллаприма, Инфинити и др.). Конверт — каталог.** Грисюк Надежда Денисовна, ул. Жданова, 4, кв. 6, г. Хмельник, Винницкая обл., 22000. Тел.: (04338) 247-47, (097) 765-02-99, (098) 263-05-33, (096) 324-67-22.

• **Семенной картофель сортов Киранда, Дельфин, Магда, Княгиня, Рогнеда, Щедрик, Калиновский, Фламенко, Анатан, Бикини, Псельский и др.** Потыльчак Владимир Алексеевич, ул. Яблунева, 17, пгт Сосница, Черниговская обл., 16100. Тел.: (066) 231-48-71, (096) 032-09-97, (04655) 295-83.

• **Картофельные новинки 2015 г. Лучшие сорта картофеля мировой селекции. Материал высоких репродукций, размноженный на севере Украины с применением технологий, обеспечивающих наименьшее вырождение сорта. Посылки по 6—10 кг и на месте. Каталог — эл. почтой или в вашем подписанном конверте.** Давыдовский Константин Юрьевич, ул. Зодчих, 28, кв. 48, г. Киев, 03194. Тел.: (066) 212-99-70, (063) 400-97-13. E-mail: kd56@ukr.net kd56@rambler.ru

• **Картофель — более 200 сортов мировой селекции высоких репродукций. Новинки 2015—2016 гг. (20 сортов с цветной мякотью). Посылки по 6—15 кг. Подписанный конверт — бесплатный каталог.** Дзюба Анатолий Николаевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 41122. Тел.: (098) 597-17-19, (066) 813-43-43. E-mail: and1964@ukr.net

• **Уникальные сорта картофеля отечественной и зарубежной селекции (до 3 кг с куста). Каталог — в вашем конверте.** Симоненко Валентина Николаевна, с. Коропье, Козелецкий р-н, Черниговская обл., 17022. Тел. (066) 344-45-00.

• **Картофель, рокамболь, многоярусный и душистый лук, чудо-чеснок, чеснок Любаша, момордику, трихозант, вигну, томаты, голосеменную и арабатскую тыквы, лаконос, многолетние цветы (400). Конверт — бесплатный каталог.** Солдунова Мария Гавриловна, с. Сагуновка, Черкасский р-н, Черкасская обл., 19644. Тел.: (096) 900-95-99, (0472) 34-23-21.

• **Батат разных сортов, картофель с цветной мякотью, йошту, малину.** Шапаренко Александр Михайлович, ул. Жовтнева, 18б, с. Елизаветовка, Петриковский р-н, Днепропетровская обл., 51831. Тел.: (067) 420-34-51, (063) 373-62-47.

• **Батат — более 40 сортов. Клубни — осенью и зимой, рассаду — круглый год. Семена ямса и джикамы (мексиканская картошка).** Близнюк Наталья Александровна, ул. Олимпийская, 77, кв. 81, г. Мариуполь, Донецкая обл., 87550. Тел.: (067) 644-99-62, (095) 113-21-16.

• **Элитные семена томата (более 200 сортов), сладкого перца. Саженцы черной смородины, малины. Рассада томатов, перца, баклажанов, огурцов (под заказ). Каталог, фото и элементы технологии — на сайте: shefpomidor.com.ua** Белозерская Людмила Тадеушевна, ул. Шевченко, 25, г. Радомышль, Житомирская обл., 12201. Тел.: (050) 997-28-55, (096) 128-00-07. E-mail: shef-pomidor@ukr.net

• **Семена уникальных томатов Сливка Бендрика. Подробно — журнал «Огородник» № 2, 2014 г. и № 2, 2016 г.** Бендрик Александр Николаевич, ул. Чумака, 73, г. Городня, Черниговская обл., 15100. Тел. (096) 607-93-33.

• **Семена лучших сортов томата, перца, тыквы и экзотических овощей из личной коллекции. Много новинок. Саженцы декоративных культур. Для каталога — конверт с вашим адресом и марками за 3 грн или запрос на e-mail: vnukova7@rambler.ru** Внукова Светлана Петровна, ул. Кирова, 37а, с. Русские Тишки, Харьковский р-н, Харьковская обл., 62440. Тел. (097) 599-28-51. Сайт: vnukova7.wix.com/vnukova

• **Большой выбор семян новейших сортов томата (в т. ч. 15 фиолетовых). Пакетик семян в подарок каждому, кто пришлет конверт с марками за 3 грн. Сортовой картофель (Околица, Овация и др.).** Горбач Александр Анатолиевич, ул. Гагарина, 18, г. Сарны, Ривненская обл., 34503. Тел.: (096) 467-63-00, (066) 833-56-25.

• **Семена томата, огурца, перца, баклажана, капусты, фасоли, гороха, арбуза, дыни, тыквы, моркови, дайкона, свеклы, репы, салатов, лекарственных растений, цветов. Конверт — каталог. Заказчикам — подарок (3 пакетика семян).** Костенко Наталья Николаевна, ул. Щербакова, 61, г. Лебедин, Сумская обл., 42203. Тел.: (098) 440-62-70, (099) 544-20-28.

• **Семена томата. Каталоги можно скачать на сайте semenak.in.ua. Для получения печатной версии каталогов присылайте подписанные конверты с марками для письма весом до 50 г.** Кулик Алексей Иванович, ул. Ленина, 67, с. Куземин, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42752. Тел. (066) 042-96-23. E-mail: aleksejj-kulik4@yandex.ua

• **Семена овощей.** Смирнова Светлана Викторовна, ул. Октябрьская, 31, с. Пронозовка, Глобинский р-н, Полтавская обл., 39040. Тел. (097) 024-55-71.

Scan by Tetyanka &TTT22

● **Семена томата, огурца (60 сортов), баклажана Кашалот, свеклы Багряная, тыквы Розовый банан, кустовой фасоли (26), кукурузы кормовой, чуфы, пайзы, сориса, сои Легенда; саженцы стевии, липпии, лофанта (2), годжи; чеснок (7) и др. Конверт — каталог.** Кулинич В. Н., ул. Роменская, 15, кв. 7, пгт Липовая Долина, Сумская обл., 42500. Тел.: (066) 877-47-35, (096) 140-62-47. E-mail: ffjj99@mail.ru

● **Коллекцию высокоурожайных сортов томата (300 сортов): Добрая сказка, Веселый гном, Петруша-огородник, Земляк, Везунчик и др. Огурцы, перцы, арбузы, тыквы. Крупноплодную садовую землянику, малину бесшипую. Конверт с о/а и марками за 2,50 грн — каталог + пакетик семян томата Амурский тигр.** Мануша Анжелика Владимировна, ул. Украинская, 27, г. Конотоп, Сумская обл., 41606. Сайт: semena-manusha.at.ua E-mail: manusha.a@yandex.ru

● **Семена из личной коллекции: томат, перец острый и сладкий, баклажан. От вас — конверт с маркой за 3 грн.** Мишнева Алла Егоровна, ул. Гагарина, 23, пос. Новоайдар, Луганская обл., 93500. Тел.: (099) 412-95-47, (06445) 940-00. E-mail: mishneva.alla@yandex.ua

● **Семена высокоурожайных испанских, белорусских и лучших коллекционных сортов томата, перца, стевии медовой, лекарственных растений и др. Конверт — каталог.** Олексюк Галина Степановна, ул. Киевская, 12/188, г. Тернополь, 46023. Тел. (098) 250-74-81.

● **Большую коллекцию семян томата, перца, баклажана и др. Интересные новинки, в том числе редкие. Конверт с маркой за 3 грн — каталог.** Паранчук Валентина Васильевна, пл. Мелиораторов, 4, кв. 36, пгт Бриевка, Херсонская обл., 75143. Тел. (066) 820-94-00. E-mail: holdenkolf@gmail.com

● **Семена высокоурожайных сортов томата, перца, огурца, тыквы, экзотов (момордика, мелано, люффа, бенинказа, огурдыня). Конверт с маркой за 2,50 грн — цветной каталог + пакетик семян в подарок.** Колодько Инна Александровна, ул. Спартака, 13, с. Хухра, Охтырский р-н, Сумская обл., 42750.

● **Семена овощных, кормовых, бобовых, тыквенных, лекарственных культур; саженцы стевии, липпии, иван-чая, синюхи голубой, лофанта (2), шлемника (2); чеснок (7); бругмансию (3); туберозу и др. Конверт — каталог.** Похитун Мария Трофимовна, с. Галаевец, Липово-долинский р-н, Сумская обл., 42507. Тел. (096) 179-87-02. E-mail: fghjk22@mail.ru

● **Более 100 уникальных сортов томата, перца и других овощных культур из лучших любительских коллекций.** Помазан Светлана Леонидовна, ул. Новоселицкая, 27, с. Кожанка, Фастовский р-н, Киевская обл., 08550. Тел. (097) 939-08-07. Сайт: www.rastim.com.ua

● **Семена редких и экзотических овощей и цветов из личной коллекции, комнатных перцев и томатов (есть пестролистные сорта, новинки). Конверт, сложенный пополам, — цветной каталог.** Рябова Светлана Андреевна, а/я 9, г. Пирятин, Полтавская обл., 37000. Тел. (063) 815-75-80.

● **Сбалансированную коллекцию высококачественных семян лучших сортов томата и перца сладкого. Конверт с вашим адресом — каталог с описанием каждого сорта. Фото на сайте: siray.at.ua** Сырай Владимир Федорович, ул. Академика Павлова, 17, кв. 81, г. Чернигов, 14027. Тел.: (0462) 67-19-05, (097) 602-31-04. E-mail: siray_chernigov@rambler.ru

● **Семена овощных культур, выращенных биометодом. Много новых интересных сортов. Каталог — в вашем конверте с маркой за 3 грн или эл. почтой: dneprsemena@gmail.com** Цыкаленко Елена Васильевна, ул. Светлая, 2, пос. Опытный, Днепропетровский р-н, Днепропетровская обл., 52071. Тел. (050) 862-86-71. Сайт: dneprsemena.com

● **Калиброванные семена томата, перца, огурца и других культур. Саженцы смородины, малины, клубники, земляники, цветов. Каталог — на сайте pitomnik.cn.ua или в вашем конверте с адресом и марками.** Горогоцкая Н. Е., ул. Любечская, 11, кв. 125, г. Чернигов, 14000. Тел. (067) 387-78-14. E-mail: gorogotsky@gmail.com

● **Наборы из коллекции семян томата — разной высоты куста, формы и окраски плодов. Для салата, консервирования, сушки, соления. Подарки.** Сахарнова Лина Михайловна, г. Харьков. Тел.: (067) 993-56-07, (066) 298-02-86.

● **Семена тыквы Король мамонт вышлю бесплатно в вашем конверте с марками за 3 грн.** Долгий Валерий Анатольевич, ул. Горького, 129, пгт Казанка, Николаевская обл., 56002. Тел. (051) 649-23-40. E-mail: vadolgiy@mail.ru

● **Высококачественные сортовые семена овощей и цветов. Огромный выбор. Каждому заказчику подарок — 1 пакетик семян и новая эффективная технология выращивания арбузов. Конверт с маркой за 3 грн — цветной каталог.** Басенко Алексей Григорьевич, а/я 46, г. Сумы, 40030. Тел.: (095) 042-85-41, (067) 875-18-19. E-mail: semena.vse@mail.ru Сайт: urozhaj.in.ua

✂ ☐ ОГОРОД ☐ САД ☐ ЦВЕТНИК ☐ ПОДВОРЬЕ ☐ РАЗНОЕ

Укажите **одну** рубрику в которой вы хотели бы разместить обьявление

Текст объявления:

Контактные данные:

Уважаемые читатели!
Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются только на купонах, вырезанных из журнала «Огородник».
Ксерокопии купонов не принимаются. Текст объявления на отдельном листе не рассматривается.

Scan by Tetyanka_&TTT22

● **Семена и саженцы овощных, плодово-ягодных, экзотических, малораспространенных, лекарственных растений и цветов. Конверт с марками за 3 грн — каталог.** Джус Оксана Ивановна, с. Малые Крушлинцы, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23242. Тел. (098) 530-32-60.

● **Чеснок элитных сортов (более 10), рокамболь, семена и саженцы гинкго, саженцы малины, ежевики, крыжовника и др.** Золотько Л., г. Харьков. Тел.: (097) 775-88-09, (050) 883-48-54.

● **Лук-чеснок рокамболь, сортовой чеснок на посадку, лук-чернушку. Саженцы малины-дерева, ежемалины, шелковицы белой и черной, крыжовника бесшипого.** Кравченко В., Харьковская обл. Тел.: (093) 619-06-45, (050) 883-48-54.

● **Рокамболь, многоярусный лук, озимый чеснок (8 сортов) — Гулливер, Любаша, Алексеевский гигант, Сакский (нестрелкующийся) и др., семена овощей под зиму.** Каленюк Юрий Николаевич, с. Кориченцы, Дераж-нянский р-н, Хмельницкая обл., 32225. Тел.: (093) 220-77-30, (03856) 974-25.

● **Посадочный материал рокамболя, чеснока (Любаша, Гулливер, Алексеевский гигант), а также арахис, чуфу, семена овощей.** Панасенко Наталия Михайловна, ул. П. Мирного, 29, г. Гадяч, Полтавская обл., 37300. Тел.: (099) 966-22-79, (067) 999-10-25, (063) 882-13-51.

● **Рокамболь, яровой чеснок, щавнат многолетний, арахис, фасоль, вигну, траву боровой матки, красной щетки.** Панина Н. К. Тел.: (050) 883-48-54, (093) 619-06-45.

● **Посадочный материал чеснока Любаша, рокамболя, многоярусного лука.** Остапчук Василий Данилович, с. Гордиевка, Тростянецкий р-н, Винницкая обл., 24313. Тел. (098) 046-35-97.

● **Крупный чеснок разных сортов, рокамболь, лучшие сорта смородины, крыжовника, малины, ежемалины, ежевики, облепиху, шелковицу, гинкго билоба.** Гриценко Владимир, Харьковская обл. Тел.: (068) 398-29-29, (050) 883-48-54.

● **Саженцы и черенки винограда новой селекции, а также сортов, проверенных временем. Конверт — каталог.** Бачинский Анатолий Леонидович, ул. Леси Украинки, 2б, кв. 1, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09109. Тел. (066) 734-24-73 (звонить вечером или в выходные дни).

● **Саженцы крупноплодного фундука, устойчивой к жаре и болезням черной, красной и белой смородины, малины, бесшипых крыжовника и шиповника, барбариса, черноплодной рябины, китайской вишни, ирги. Чеснок-гигант, чуфу.** Волков Владимир, г. Изюм. Тел.: (099) 902-28-03, (050) 290-82-74, (068) 738-41-05.

● **Саженцы крупноплодных персиков, нектаринов инжирных сортов, проверенных за 30 лет персиководства, а также яблони, груши, черешни, абрикоса, сливы, алычи, кизила, инжира (на среднерослых подвоях). Отправляю «Новой почтой».** Дядюра Александр Николаевич, ул. Карельская, 25, г. Кривой Рог, 50011. Тел.: (067) 981-52-55, (099) 655-48-44.

● **Большой выбор саженцев плодовых культур новейших и проверенных временем сортов отечественной и зарубежной селекции. Конверт — каталог.** Проказин Леонид Ильич, тел. (098) 437-03-70. E-mail: ilich1952@gmail.com

● **Черенки, саженцы элитных и проверенных временем укрывных и неукрывных сортов винограда (более 100 сортов).** Задрановский Вацлав Феликсович, пер. Фрунзе, 7, пгт Литин, Винницкая обл., 22300.

● **Саженцы самоплодных сортов черешни на подвое ВСЛ-2, красномякотных яблок (Pink Pearl, Odysso, Vinerpo), персики серии Flamin Furi.** Тел.: (093) 883-62-89 — консультация и помология (Сергей Людвигович), (095) 840-59-38 — заказ (Василий Васильевич). Сайт: forma-sad.com.ua E-mail: info@forma-sad.com.ua

● **Саженцы лучших сортов крупноплодной малины (Патриция, Краса России, Болгарский рубин, Феномен, Изобильная, Осенняя красавица, Космична и др.), смородины (Софиевская, Владимирская, Лелека, Фараон, Казкова и др.), крыжовника (более 40 сортов), земляники, ежевики, а также семена овощей приднестровской селекции. Конверт — каталог.** Вдовиченко Сергей Иванович, с. Гребеники, Великомихайловский р-н, Одесская обл., 67144. E-mail: sad_mechta@mail.ru Сайт: sadmechta.jimdo.com

● **Саженцы и черенки сакуры, киви, съедобного каштана, скороплодного грецкого ореха, магнолии, глицинии, кампсиса, гортензии, спиреи, буддлеи, османтуса, гинкго, гибискуса, аралии маньчжурской, винограда Вича, табак, махорку, рокамболь, лук Закарпатский, землянику садовую и лесную.** Марущак Лариса Васильевна, ул. Рощахивского, 61, г. Виноградов, Закарпатская обл., 90300. Тел.: (095) 685-37-59, (096) 784-11-42. E-mail: marushchak_lora@ukr.net

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники обычного и постоянного плодоношения, в том числе с розовыми цветками, малины, ежевики, смородины, крыжовника. Конверт с о/а — каталог.** Савейко Олег Юрьевич, с. Хорешки, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39112. Тел.: (096) 771-24-75, (050) 230-98-44. Сайт: olegsaveyko.org.ua

● **Саженцы новейших сортов смородины, малины обычной и ремонтантной, крыжовника, жимолости, актинидии, ежевики, земляники, американской песчаной вишни, сладкой калины. Клематисы, самшит, туи, можжевельники, розы плетистые, каприфоль, калина Бульденеж, декоративные ивы, большой выбор почвопокровных, альпийских и др. многолетних красивоцветущих растений.** Узенков Михаил Петрович, г. Харьков. Тел. (057) 758-32-84.

● **Элитные саженцы плодовых деревьев, которые можно вырастить без применения химической защиты.** Цеханович Юрий Владимирович, г. Артемовск. Тел.: (095) 816-55-40, (063) 934-42-00.

● **Саженцы плодовых, ягодных культур, винограда, большую коллекцию цветов. Заказ каталога — по телефону, e-mail или письмом.** Шарпило Наталия Петровна, ул. Озерная, 21, пгт Катеринополь, Черкасская обл., 20500. Тел. (067) 810-91-84. Сайт: sad-kvitiv.com E-mail: sad-kvitiv@mail.ru

● **Новые зимостойкие промышленные сорта собственной селекции: ореха грецкого (высокорослые и полукарликовые скороплодные), жимолости, шелковицы, малины и др.** Яхимович Александр Вицентьевич, канд. с.-х. наук, пер. Красноярский, 6, пгт Краснокутск, Харьковская обл. Тел. (050) 300-18-61. E-mail: yahimovich@mail.ru

● **Саженцы крупноплодных сортов черной и красной смородины, малины, садовой земляники, луковицы тюльпана.** Натюшин Максим Григорьевич, г. Никополь, Днепропетровская обл. Тел. (050) 933-95-74. Сайт: nmg.ho.ua

Scan by Tetyanka &TTT22

● **Саженцы перспективных сортов плодовых культур на слаборослых подвоях (яблоня, груша, персик, черешня, абрикос и др.), крупноплодных ягодников. Конверт — каталог.** Голояд Василий Иванович, ул. Воровского, 17, г. Гадяч, Полтавская обл., 37300. Тел. (066) 329-42-93. Сайт: extrasad.com.ua

● **Почтой: годжи с закрытой корневой системой (в емкостях) — постоянно, ремонтантную малину, земклунику, садовую землянику (с белыми ягодами, нейтрального светового дня, с розовыми цветками), лаконос. Конверт — бесплатный каталог.** Солдунова Мария Гавриловна, с. Сагуновка, Черкасский р-н, Черкасская обл., 19644. Тел.: (096) 900-95-99, (0472) 34-23-21.

● **Черенки и саженцы винограда, черенки сливы Киргизская превосходная, семена розового томата Юрмала.** Пояреля Ольга Викторовна, ул. Карпинского, 54, кв. 8, г. Мариуполь, Донецкая обл., 87513. Тел.: (095) 380-82-62, (062) 297-18-57.

● **Садовую землянику (ранняя, средняя, поздняя), малину ремонтантную, годжи, виноград (черенки), юкку, ромашку и др. многолетники. Семена овощей и цветов. Конверт — каталог.** Гунько Екатерина Михайловна, ул. Ленина, 29, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (066) 087-01-58, (098) 000-98-49, (050) 235-30-67.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники обычного и постоянного плодоношения (раннего, среднего, позднего сроков созревания), малины, винограда, рокамболь.** Баринова Надежда Павловна, ул. Ленина, 4, кв. 62, г. Ахтырка, Сумская обл., 42706. Тел.: (095) 734-52-57, (097) 165-61-71.

● **Саженцы жимолости (15 сортов), фундука (5), актинидии самоплодной, киви, малины (5), шелковицы (6), годжи (2), винограда (30), штамбовых смородины и крыжовника (5), магнолии (6), розы (90), гортензии (5), плодовых деревьев и хвойных растений. Конверт — каталог.** Криворотько В. А., с. Бутовцы, Хорольский р-н, Полтавская обл., 37823. Тел.: (050) 580-33-85, (096) 580-33-81. Сайт: sagenci.com

● **Саженцы садовой земляники обычного и постоянного плодоношения (Моллинг столетие, Купчиха, Мурано, Адрия и др.), крупноплодной малины, бесшипой ежевики (Астерина, Натчез и др.), столовых сортов винограда. Сухой лист гинкго. Конверт — каталог.** Кокол Анна Александровна, пр. Октябрьский, 400, г. Николаев, 54051. Тел.: (0512) 64-04-40, (066) 788-43-60.

● **Лучшие сорта крупноплодной садовой земляники разных сроков созревания. Новинки и проверенные временем сорта. Конверт — каталог.** Ясинская Елена Федоровна, а/я 1, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09113. Тел.: (067) 184-95-23, (066) 937-56-51. Сайт: klubnikabc.ru

● **Актинидию (5 сортов), ежевику (4), гинкго, буддлею (3), иргу, лимонник, декоративные травы (6), морозник (2).** Гандзий Ярослав Дмитриевич, с. Гнездычев, Жидачевский р-н, Львовская обл., 81740. Тел.: (068) 384-44-73, (067) 926-19-48.

● **Саженцы, черенки винограда (250 сортов). Саженцы крупноплодной малины, ежевики, жимолости, годжи, фундука, инжира и др. Плоды зизифуса. Конверт — каталог.** Онищенко Александр Николаевич, ул. Санитарная, 19, г. Запорожье, 69118. Тел.: (066) 755-50-38, (096) 871-15-35. Сайт: nasoloda.info E-mail: o-naslada@mail.ru

● **Крупноплодную малину, ежевику, годжи, инжир, жимолость, фундук, актинидию, смородину, крыжовник, зизифус, голубику, клюкву. Саженцы, черенки винограда. Штамбовые: крыжовник, смородину, розы. Плоды зизифуса. Лимонник китайский. Конверт — каталог.** Кириченко Тамара Федоровна, ул. Санитарная, 19а, г. Запорожье, 69118. Тел. (096) 871-15-35.

● **Агроном-виноградарь предлагает черенки 180 комплексноустойчивых столовых, винных, кишмишных сортов.** Олефир Эдуард Михайлович, ул. Авраменко, 18, кв. 84, г. Запорожье, 69120. Тел.: (066) 772-58-89, (097) 479-56-25. E-mail: Olefir_Eduard@ukr.net

● **Саженцы и черенки крупноплодных сортов винограда. Конверт — каталог.** Дворовенко Юрий Александрович, ул. Гурамишвили, 11, кв. 80, г. Карловка, Полтавская обл., 39501. Тел.: (066) 935-23-80, (098) 580-34-84.

● **Черенки, саженцы винограда, малины, ежевики, штамбовых смородины и крыжовника, роз, шелковицы, годжи, инжира, жимолости, фундука, лимонника и др. Конверт — каталог.** Хохотва Татьяна Александровна, ул. Автозаводская, 16, кв. 207, г. Запорожье, 69118. Тел. (061) 769-81-50.

● **Саженцы и черенки персика и нектарина (90 сортов из США и Канады), сливы (25), алычи (5), абрикоса (20). Подвои ВА-29, S1, ИС-4-15. Конверт — каталог.** Стойков Федор Борисович, ул. Специалистов, 8, с. Калиновка, Еланецкий р-н, Николаевская обл., 55553. Тел. (093) 752-45-46. E-mail: stoykovsad@ukr.net

✂ ☐ ОГОРОД ☐ САД ☐ ЦВЕТНИК ☐ ПОДВОРЬЕ ☐ РАЗНОЕ

Укажите **одну** рубрику в которой вы хотели бы разместить обьявление

Текст объявления:

Контактные данные:

Уважаемые читатели!
Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются только на купонах, вырезанных из журнала «Огородник».
Ксерокопии купонов не принимаются. Текст объявления на отдельном листе не рассматривается.

Scan by Tetyanka_&TTT22

• **Саженцы скороплодного низкорослого грецкого ореха, яблони, груши, черешни, сливы, абрикоса, персика, годжи, смородины, ежевики, малины, крыжовника. Конверт — каталог.** Подберезский Виталий Владимирович, ул. Солнечная, 1, с. Лысовка, Гадячский р-н, Полтавская обл., 37344. Тел.: (050) 295-63-66, (098) 438-06-30. E-mail: sadok2010@ukr.net

• **Лучшие, проверенные временем сорта садовой земляники с закрытой корневой системой. Чуфу, сорис, амарант.** Щербина Владимир Николаевич, ул. Дзержинского, 7, с. Яснозорье, Черкасский р-н, Черкасская обл., 19616. Тел.: (096) 306-11-65, (099) 061-13-52, (0472) 30-70-67.

• **Саженцы крупноплодной садовой земляники (60 сортов), малины (40 сортов: Атлант, Версаль, Валентина, Лячка, Патриция и др.), ежевики, смородины.** Савченко О. В., ул. Маяковского, 86/37, г. Ромны, Сумская обл., 42009. Тел.: (096) 230-39-53, (066) 295-90-76.

• **Вкус и аромат! Малину Сумо-2, Версаль, Марастар и др. (50 сортов), землянику, смородину, ежевику, годжи (4), крыжовник, клематис, иргу, картофель.** Алейников Сергей Васильевич, пер. Юбилейный, 10, г. Сумы, 40018. Тел.: (095) 774-68-69, (096) 659-09-67, (050) 167-19-85. E-mail: aleynikovsad@gmail.com

• **Саженцы садовой земляники: Альба, Азия, Роксана, Соната, Белый швед — все открытого грунта, а также малины, смородины, крыжовника, ежевики.** Макарчук Анатолий Иванович, пгт Володарка, Киевская обл. Тел.: (098) 098-30-40, (066) 583-04-54.

• **Семена и саженцы гинкго, саженцы смородины (черная, красная, зеленоплодная, Глаз дракона), крыжовника (устойчивый к заболеваниям), малины, ежевики бесшипой, абрикоса с черными плодами.** Бондаренко Сергей Сергеевич. Тел.: (066) 992-27-31, (097) 775-88-09.

• **Посадочный материал лучших сортов винограда (Родничок, Байконур, Ромео, Ровена, Розмус и др.).** Сирота Роман Александрович, ул. Мошляка, 36, с. Мишурин Рог, Верхнеднепровский р-н, Днепропетровская обл., 51610. Тел.: (093) 314-46-86, (097) 519-27-36. E-mail: sirota.ta.ro@gmail.com

• **Саженцы крупноплодной малины (40 сортов), садовой земляники, смородины, бесшипой ежевики, крыжовника, йошты, лимона и др.** Улицкий Василий Алексеевич, ул. Железнодорожная, 127, г. Марганец, Днепропетровская обл., 53401. Тел.: (066) 759-13-52, (093) 657-67-45, (096) 403-01-48, (097) 526-12-38.

• **Хотите современный карликовый сад из яблонь, груш, слив, черешен, вишен, абрикосов, персиков, малины, смородины, винограда — своевременно заказывайте саженцы. Отправка посылок «Новой почтой» с 1 октября, быстро и качественно.** Дзигора Иван Андреевич, с. Оникеево, Маловисковский р-н, Кировоградская обл., 26244. Тел.: (095) 093-61-94, (096) 838-00-53.

• **Саженцы лучших крупноплодных сортов черной и красной смородины, крыжовника. Конверт — каталог.** Капля Николай Васильевич, а/я 1354, г. Черкассы, 18008. Тел.: (0472) 63-26-51, (067) 439-12-80.

• **Саженцы садовой земляники, малины, годжи, бесшипого крыжовника, винограда, многолетних цветов, семена овощей и однолетних цветов. Конверт — каталог.** Агапиева Татьяна Викторовна, ул. Шевченко, 17, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (050) 235-30-67, (098) 000-98-49, (066) 087-01-58.

• **Саженцы винограда: Аркадия, Лора, Талисман, Кодрянка, Песня, Дунав, Рошфор, Надежда АЗОС, Фуршетный, Руслан, Страшенский, Оригинал, Сфинкс и др.** Шепель Владимир Максимович, с. Красногоровка, Великобагачанский р-н, Полтавская обл., 38341. Тел. (067) 707-83-05.

• **Саженцы крупноплодных сортов черной и красной смородины, крыжовника, малины.** Маслюк Анатолий Иванович, Днепропетровская обл. Тел.: (067) 163-89-94, (050) 941-99-75. Сайт: nmg.ho.ua

• **Саженцы магнолии, годжи, крупноплодных сортов садовой земляники, малины, ежевики, смородины, йошты, винограда, ромашки садовой, цветов и др.** Бигдай И. А., г. Киев. Тел.: (066) 422-17-78, (067) 797-15-27. E-mail: bio82@ukr.net Сайт: bigberry.com.ua

• **Саженцы неукрывных винных, кишмишных и столовых сортов винограда; скороплодного ореха, фундука, лещины, боярышника и др.** Туркоман Николай Федорович, ул. Краматорская, 24, г. Константиновка, Донецкая обл., 85106. Тел.: (066) 942-88-86, (093) 531-87-98, (098) 235-13-87.

• **Саженцы крупноплодной садовой земляники разных сроков созревания с хорошей корневой системой, земклуники, крыжовника, йошты, смородины, малины, годжи, ириса и др.** Зубкова Екатерина Викторовна, Киевская обл. Тел.: (097) 426-13-00, (095) 090-75-81, (063) 392-12-87.

• **Саженцы садовой земляники, малины, семена амаранта кормового, сориса, орешки чуфы, сауроматум.** Щербина Людмила Васильевна, с. Мехедовка, Драбовский р-н, Черкасская обл., 19851. Тел.: (096) 354-68-38, (050) 152-61-44.

• **Элитные саженцы садовой земляники (Чудо мира, Шарлотта, Сирия и др.), земклуники, малины красной и желтой (плодоносит до морозов), ежевики бесшипой, йошты, винограда. Саженцы здоровые, с сильной корневой системой.** Войтюк Лидия Леонидовна, г. Первомайск, Николаевская обл. Тел. (067) 688-94-50.

• **Лучшие сорта крупноплодной малины: Химбо Топ, Зюгана, Полка, Джоан Джи, Феномен, Патриция, Эрика, Брусвяна, Альт Голд, Злата Есенна, Оранжевое чудо, Глен Ампл и др. Ежевику: Гай, Бронко Деликато, Трипл Краун, Навахо, Натчес, Астерина, Апачи и др.** Антипов Александр Николаевич, с. Нижняя Хортица, Запорожский р-н, Запорожская обл., 70425. Тел.: (067) 438-55-22, (066) 872-11-03.

• **Садовую землянику всех сроков плодоношения, малину ремонтантную, годжи; многолетники: юкку, ромашку белую и др. Конверт — каталог.** Коноплич В. В., ул. Ленина, 29, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (066) 087-01-58, (098) 000-98-49.

• **Саженцы голубики, жимолости, ирги японской, фундука, гинкго билоба, ежевики, крыжовника красного, малины. Пионы, гибискусы, ирисы и др. многолетники.** Панкевич Эмилия Михайловна, ул. Д. Галицкого, 16, г. Скалат, Подволочиский р-н, Тернопольская обл., 47851. Тел. (097) 010-73-82.

• **Саженцы новых сортов: малины Мяо Мяо, годжи с черными и красными плодами. Фундук: Шедевр, Юбилейный, Трусека, Тамбовский волк, Трапезунд, Галле, Варшавский краснолистный, Косфорд, Каталонский.** Галичанский Дмитрий Николаевич, с. Клишковцы, Хотинский р-н, Черновицкая обл., 60014. Тел.: (050) 168-56-63, (096) 859-17-33. E-mail: Galichansky@gmail.com

Scan by Tetyanka_&TTT22

● **Большую коллекцию винограда разных сортов, облепиху, шелковицу (белая, черная), ежемалину, смородину (лучшие сорта, в т. ч. Глаз дракона), крыжовник бесшипый.** Панченко И. А., г. Харьков. Тел.: (066) 017-82-50, (093) 619-06-45.

● **Саженцы элитного тонкокорого высокопродуктивного грецкого ореха Дамские пальчики, лекарственных трав и медоносов (иван-чай и др.).** Табанюк Олег Иванович, с. Шляховая, Бершадский р-н, Винницкая обл., 24432. Тел. (067) 868-13-77.

● **Саженцы лимона, банана, инжира, ананаса, карисы, чубушника, наранхиллы.** Назаренко Любовь Дмитриевна, Черкасская обл. Тел. (096) 138-75-46.

● **Саженцы крупноплодной малины (Каскад Делайт, Туламин, Искра, Просто прелесть, Гордость России, Полка и др.). Конверт — каталог.** Довгалюк Валентина Семеновна, ул. Северная, 16, пос. Солнечный, г. Запорожье, 69093. Тел.: (067) 619-48-29, (095) 172-44-95. E-mail: v67197@ukr.net

● **Саженцы лучших сортов ежевики (20 сортов): Бжезина, Джамбо, Натчез и др.; малины (20): Радзиева, Моллинг Минерва, Глен Ко и др.; смородины (35); крыжовника. Конверт — каталог.** Кучнев Николай Николаевич, с. Пушкаревка, Верхнеднепровский р-н, Днепропетровская обл., 51606. Тел.: (097) 049-13-16, (063) 657-82-44.

● **Осенью — саженцы персиков крупноплодных, нектаринов и инжирных, а также абрикоса, черешни, сливы, алычи, яблони, айвы яблоковидной и грушевидной. Отправка «Новой почтой» или самовывоз.** Лобода Мария Дмитриевна, ул. Садовая, 78, с. Великие Копани, Цюрупинский р-н, Херсонская обл., 75131. Тел.: (050) 552-65-71, (068) 166-61-80.

● **Саженцы лучших сортов крупноплодной малины (Краса России, Феномен), ремонтантной (Геракл, Английская и др.), крупноплодной земляники обычного и постоянного плодоношения (Хоней, Альбион, Флорин и др.).** Поспелова Галина Павловна, Днепропетровская обл. Тел. (096) 288-94-55.

● **Однолетние саженцы грецкого ореха Слобожанский (крупноплодный, тонкокорый, белое ядро). Пророщенный орех этого же сорта.** Сментына Александр Макарович, ул. Толстого, 26, с. Белино, Балтский р-н, Одесская обл., 66161. Тел. (066) 254-16-30.

● **Самые востребованные сорта земляники (ранние, средние, постоянного плодоношения), арахис крупноплодный, тыкву медовую, кукурузу сахарную крупнокочанную.** Курамшина Галина, с. Гладковка, Голопристанский р-н, Херсонская обл. Тел.: (093) 209-80-96.

● **Саженцы морозостойкого винограда, актинидии, жимолости, зизифуса, гуми, ирги, лимонника, ежевики и др. Декоративные кусты и лианы. Конверт — каталог.** Дейцев Александр Федорович, ул. Октябрьская, 137, с. Садки, Кременчугский р-н, Полтавская обл., 39764. Тел.: (066) 222-01-77, (098) 947-33-08. Сайт: ekzotikad.ucoz.ru

● **Чай грузинский (саженцы), огурцы с букетным (пучковым) расположением завязей, грецкий орех, арахис, оливки, инжир.** Карпич Борис Александрович, а/я 32, г. Харьков, 61052. Тел. (067) 722-63-62.

● **Предлагаю посетить виноградник. Дегустация, консультации. Саженцы в контейнерах. Самовывоз.** Яценко Евгений Александрович, ул. Злагоды, 43, г. Люботин, Харьковская обл., 62433. Тел.: (099) 134-58-44, (057) 741-10-71.

ЦВЕТНИК

● **Розы. Избранные сорта (голубые, зеленые, фиолетовые, двухцветные и др.). Крупноцветковые, плетистые, душистые, английские, чайно-гибридные, бордюрные, парковые и др.** Береза Анатолий, а/я 238, г. Красноармейск-7, Донецкая обл., 85307. Тел.: (050) 212-21-04, (068) 190-34-99.

● **Цветы — почтой: тюльпаны, нарциссы, гиацинты, лилии, крокусы, лилейники, ирисы, георгины, гладиолусы и др. Большая коллекция. Бесплатный цветной фотокаталог — в вашем подписанном конверте. Заказчикам — подарки.** Левчук Максим Васильевич, а/я 126, г. Южноукраинск, Николаевская обл., 55001. Сайт: www.kvity.at.ua

● **Гибискусы травянистые крупноцветковые (семена и саженцы), бамбук, пенстемон, хелоне, кариоптерис, керрию, юкку, годжи и др.** Бойко Наталия Михайловна, пер. Героев Бреста, 79, кв. 109, г. Кременчуг, 39631. Тел.: (097) 261-74-80, (066) 888-40-64.

● **Сенполии, стрептокарпусы, махровые глоксинии (черенки, детки, стартеры). Хризантемы мультифлора. Большая коллекция.** Бондаренко Ирина Владимировна. Тел.: (066) 923-78-00, (068) 812-83-74.

● **Гибискусы травянистые (саженцы и семена). Малину Моллинг энтерпрайз (редкий коммерческий сорт), Желтый гигант и др. Садовую землянику: Айленд, Гигант Джорнея. Низкорослые хризантемы, лилейники, семена лаванды, гацании.** Алексеенко Елена Николаевна, Днепропетровская обл. Тел. (098) 430-28-87.

● **Саженцы роз Антипова, более 700 сортов всех групп, закрытая корневая система. Есть самые морозостойкие парковые и вьющиеся канадские розы. Все о розах — на сайте: www.rosy.com.ua** Тел.: (093) 021-80-31 — Олег Николаевич, (067) 285-68-52 — Наталья, (067) 768-79-78 — Николай.

● **Сортовые пионы (300 сортов, много новинок): коллекционные наборы (5–10–15), отдельно по сортам. Чеснок посадочный крупноплодный (элита, головка до 150 г).** Бахтин Григорий Геннадиевич. Тел.: (095) 834-11-40, (096) 828-24-61. Фотографии на сайте: bahtin-piony.com.ua

● **Лучшие сорта крупноцветковой ранней ромашки, лилий, тюльпанов, гиацинтов (Голландия), хризантем, георгин, роз и др. Фриго-рассаду садовой земляники, малину, смородину.** Безъязычный Павел Павлович, г. Винница. Тел.: (066) 960-44-81, (063) 113-03-60, (097) 953-31-22. Сайт: vinflora.com.ua

● **Саженцы клематисов, княжиков, шаровидных хризантем и др. Ваш конверт — каталог.** Член Международной ассоциации клематисоводов Бублий Тамара Евгеньевна, Тарановское шоссе, 6, кв. 43, г. Змиев, Харьковская обл., 63403. Сайты: clematis.com.ua shop.clematis.com.ua

● **Семена цветов и овощей (свыше 1000 наименований): гибридные петунии (30 сортов), сурфинии, полевица, мавританский газон, цветущие кустарники, комнатные цветы, крупноплодные томаты. Конверт с маркой за 2,50 грн — каталог.** Боренкова Р. И., ул. Калиновая, 53, г. Днепр, 49087. E-mail: kviten.kviten@gmail.com

● **Георгины (50 сортов).** Устименко Олег Владимирович, а/я 157, г. Тростянец, Сумская обл., 42600. Тел.: (095) 726-91-34, (096) 818-98-78.

Scan by Tetyanka_&TTT22

• **Саженцы декоративных, плодовых деревьев и кустарников, коллекцию азалий и рододендронов, большой выбор хвойных, эхинацею. Саженцы глицинии (10 сортов).** Ксения и Марьян Швед. Тел.: (067) 356-60-00, (067) 944-84-40, (095) 727-86-11, (093) 644-03-48. Сайт: decoplants.com.ua

• **Почтой: крупноцветковые травянистые гибискусы в емкостях (25 сортов), лилии-гиганты (90), лилейники (50), хосты (50), ирисы (40), текому, тюльпаны, махровые нарциссы, птицемлечник, декоративный, многоярусный и душистый лук, травянистые и древовидные пионы. Конверт — бесплатный каталог.** Солдунова Мария Гавриловна, с. Сагуновка, Черкасский р-н, Черкасская обл., 19644. Тел.: (096) 900-95-99, (0472) 34-23-21.

• **Лилейники (70 сортов), лилии, хосты, клематисы, юкку, тую, можжевельники, крокусы, гиацинты и др. Конверт — каталог.** Голубева Светлана Владимировна, ул. 9 Мая, 4, с. Боровая, Змиевский р-н, Харьковская обл., 63410. Тел.: (067) 574-31-37, (093) 569-45-75. E-mail: super.miha-42@ya.ru

• **Саженцы красивоцветущих лиан (глициния, плющ, жимолость, текома, партеноциссус, акебия), декоративных, лекарственных, ягодных, вечнозеленых растений. Семена.** Кельман Ребека Юрьевна, с. Великая Копаня, Виноградовский р-н, Закарпатская обл., 90330. Тел. (098) 488-28-21.

• **Ирисы зарубежной и отечественной селекции. Конверт с маркой за 3 грн — каталог.** Харитонова Лидия Петровна, ул. Ленина, 61а, с. Стайки, Кагарлыкский р-н, Киевская обл., 09210. Тел. (096) 558-74-84.

• **Луковицы и детку голландских сортов лилии, крупноцветковые гофрированные и супергофрированные сорта гладиолусов российской селекции. Конверт с обратным адресом — каталог.** Крищенко Сергей Петрович, а/я 38, г. Киев, 02100. Тел.: (044) 558-65-51, (097) 358-47-75, (066) 044-21-35, (093) 301-83-98.

• **Георгины, многолетние цветы (200), ирисы, астильбу, альпийские астры, лилейники, хосты, декоративные кустарники, малину, ежевику, смородину, садовую землянику. Семена овощей и цветов.** Рапута Людмила Васильевна, ул. Постышева, 9, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел.: (095) 945-85-70, (097) 798-63-95.

• **Бруннеры, керрию, юкку, пионы травянистые и древовидные, морозник, ирисы бородатые, кактусы зимующие. Всем заказчикам — подарки.** Швец Оксана Григорьевна, ул. Александрийская, 19, кв. 146, г. Ильичевск, Одесская обл., 68003. Тел.: (067) 684-64-76, (063) 491-55-02.

• **Саженцы диоскореи кавказской (для посадки заказывать с апреля до заморозков, для лечения — постоянно).** Цымбалюк Валентина Алексеевна, ул. Вишневая, 39, с. Шкаровка, Белоцерковский р-н, Киевская обл., 09170. Тел. (067) 189-42-81 (звонить с 17:00 до 20:00).

• **Цветы — почтой: канны, каллы, гладиолусы, ирисы, хризантемы, пионы, лилейники и др. Коллекцию декоративных и плодовых кустарников, лиан, садовой земляники.** Конверт — каталог. Беляева Людмила, ул. Надречная, 14, кв. 2, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09117. Тел. (098) 651-30-97.

• **Ирисы карликовые гофрированные и кружевные украинской и зарубежной селекции (600 сортов). Конверт 16х25 см с маркой за 3 грн — каталог.** Тысячная Валентина, ул. Привольная, 14а, г. Николаев, 54039. Тел.: (066) 351-96-06, (067) 956-05-57. E-mail: valentina1958.2011@mail.ru

• **Ирисы, лилейники, лилии, пионы. Многолетники. Землянику, малину.** Кит Наталия Богдановна, ул. Хуторивка, 40/179, г. Львов, 79070. Тел. (067) 966-90-48. fasebook.com/irisflowerLviv ; vk.com/irisflower

• **Ирисы высокие бородатые гофрированные и кружевные, ирисы карликовые, наборы лилейников. Конверт с маркой за 3 грн — каталог.** Кравченко Антонина Леонидовна, ул. Шевченко, 109, г. Новоукраинка, Кировоградская обл., 27100. Тел. (096) 798-43-10.

• **Яркую коллекцию гофрированных ирисов (300 сортов), лилий (100), лилейников (200), хост. Крупноплодную малину, землянику, смородину, ежевику. Цветной фотокаталог — на kotlgua.wix.com/iris** Маркевич Елена. E-mail: lena-markevich.62@mail.ru

• **Пион уклоняющийся (марьин корень), сауроматум (тибетская ящерица), текому, лилейники, рябинник, гортензии, хосты, безвременник, крокус осенний, галантус, пушкинию, гиацинты, дейцию, клематисы и др.** Мельничук Любовь, г. Полтава. Тел. (099) 619-05-90. Сайт: vk.com/id 141779046

• **Саженцы: аквилегия, арктотис, ромашка (белая, красная, желтая, голубая), лилии, хосты, астильбы, спирея, бругмансия, текома, форзиция, физостегия, юкка, жасмин, гортензия, кануфер и др. Конверт за 3 грн — цветной каталог.** Шульц Иван Прокофьевич, с. Вильховец-1, Звенигородский р-н, Черкасская обл., 20261. Тел. (096) 206-44-57. E-mail: sad-kvitiv@ukr.net

• **Георгины (много сортов), семена и саженцы крупноцветковых травянистых гибискусов, клематисы, гортензию, кампсис, жимолость, малину и др. Конверт — каталог.** Робченко Мария Платоновна, пр. Шевченко, 6, г. Тальное, Черкасская обл., 20400. Тел.: (096) 536-39-29, (063) 428-25-40.

• **Посадочный материал альстремерии (крупноцветковая, высокопродуктивная, голландской и итальянской селекции).** Олешко Татьяна, ул. Каменецкая, 237, кв. 13, г. Хмельницкий, 29021. Тел. (067) 454-68-05.

• **Коллекцию высоких и карликовых бородатых ирисов зарубежной селекции. Каталог заказывайте по телефону, e-mail или письмом.** Свириденко Елена Иосифовна, ул. Л. Качиньского, 66, г. Хмельницкий, 29025. Тел.: (097) 466-24-06, (097) 275-33-19, (099) 921-99-88. E-mail: oleg-svyrydenko@mail.ru

• **Посадочный материал георгин (150 сортов), ирисов (400), лилейников (50), пионов и др. Большой подписанный конверт с маркой за 3 грн — цветной каталог.** Тугай Лидия Яковлевна, с. Сухая Балка, Валковский р-н, Харьковская обл., 63055. Тел.: (097) 628-47-97, (096) 114-96-90.

• **Пионы: травянистые, древовидные, ИТО-гибрид Бартзелла (желтый); ирисы, эремурусы (4 цвета), юкку, декоративные кустарники.** Максименко Татьяна Дмитриевна, Тел. (066) 840-64-42. Сайт: irismaks.jimdo.com

• **Ирисы бородатые (из питомников США), более 70 сортов — новинки и редкие сорта: крупноцветковые, гофрированные и супергофрированные, с ароматом, окраски — от белоснежной до чернильной.** Доронкина Анжелика, ул. Октябрьская, 84а, г. Южный, Харьковская обл., 62461. Тел. (067) 366-42-81. Сайт: parad-irisov.wix.com/flowers

• **Ирисы и лилейники американской, австралийской и европейской селекции. Подписанный конверт — каталог.** Осауленко Алексей Григорьевич, ул. Ленина, 19, пгт Бородянка, Киевская обл., 07800. Тел.: (04577) 5-36-42, (067) 463-69-51.

Scan by Tetyanka_KTT122

● **Гибискусы травянистые разных расцветок, георгины, канны — большой выбор, многолетники для цветника, садовую землянику.** Мушник Ольга Васильевна, Херсонская обл. Тел. (095) 502-53-39.

● **Адениумы, ахименесы, мимозу, гранат, муррайю, кринум, стрептокарпеллу, подокарпус. Вариегатные: лимон, офиопогон, портулакарию.** Самарская Ольга Васильевна, ул. Аллейная, 68, г. Запорожье, 69039. Тел. (098) 423-11-68.

● **Гортензии (80 сортов), ирисы (100), гейхеры (70), лилейники (25), ромашки махровые (3), бруннеры, хосты, примулы, гибискусы травянистые, колокольчики, платикодоны, дельфиниумы, книфофию и др. Конверт с марками за 4 грн — каталог.** Остапенко Ольга, ул. С. Разина, 10, г. Борисполь, Киевская обл., 08302. Тел. (066) 176-13-31.

● **Большую коллекцию канн (150 сортов), хост (25), лилейников (80), флокс (60), новоанглийских астр (20). Конверт с марками за 3,50 грн — каталог.** Дворядкина Ирина, ул. Авроры, 36, г. Днепр, 49053. Тел.: (063) 851-25-94 — Ирина, (096) 368-99-59 — Светлана. E-mail: dvoriadkina-irina@mail.ru

● **Саженцы декоративных кустарников (дейция, вейгела, спирея, волжанка, форзиция, буддлея, гортензия и др.), многолетних цветов, крупноплодной смородины. Конверт — каталог.** Савенко Надежда Михайловна, ул. Строителей, 8, кв. 20, пгт Замглай, Репкинский р-н, Черниговская обл., 15005. Тел. (097) 773-51-09. E-mail: savenko.nadia13@gmail.com

● **Ирисы зарубежной и отечественной селекции. Каталог — в вашем конверте за 3 грн или по запросу e-mail: holominskaya.nina@yandex.ru** Холоминская Нина Михайловна, ул. Плотинная, 132, г. Мариуполь, Донецкая обл., 87527. Тел. (097) 522-51-86.

● **Луковицы сортовых тюльпанов (разной окраски). Конверт — каталог. Выгонка.** Васильев Сергей Лукич, с. Лозановка, Приморский р-н, Запорожская обл., 72151. Тел.: (066) 468-85-35 — Сергей, (095) 714-83-14, (068) 453-08-04 — Анна.

● **Тюльпаны — почтой. На выгонку — Лалибела, Форготтен, Парад, на озеленение — 30 сортов (Голландия) всех классов: Триумф, Дарвиновы гибриды, махровые, бахромчатые и др.** Боса Оксана Алексеевна, г. Александрия, Кировоградская обл. Тел.: (050) 902-39-55, (066) 639-53-71, (098) 598-15-45.

● **Коллекцию гофрированных гладиолусов (160 сортов), ирисов высоких бородатых (200) и карликовых (120), лилейников (130), есть новинки. Три разных каталога. Конверт с маркой за 3 грн — каталог.** Король Владимир Дмитриевич, ул. Освиты, 10, кв. 92, г. Чернигов, 14027. Тел.: (068) 387-48-29, (095) 167-67-27. E-mail: anila.kr@rambler.ru

● **Георгины, сенполии, хризантемы, флоксы, ромашку белую, примулы, астру многолетнюю, физостегию, традесканцию, аспарагусы, папоротник, ирисы, спирею, дейцию, иван-чай.** Сергиенко Людмила Ивановна, ул. Чапаева, 12, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел. (066) 953-81-79.

● **Ирисы зарубежной и отечественной селекции (более 300 сортов): карликовые, интермедиа, высокие бородатые, а также лилейники. Конверт с маркой за 3 грн — каталог.** Сувид Светлана Юрьевна, ул. Комсомольская, 9, с. Гатное, Киево-Святошинский р-н, Киевская обл., 08160. Тел. (093) 853-18-43. Сайт: vk.com/iris_kiev; ok.ru/iris.kiev

● **Акция на сортовые лилейники, флоксы и ирисы. В контейнерах: флоксы зарубежной селекции, цветные каллы, махровые сирийские гибискусы, коллекция мяты, монарда, курильский чай, коллекция многолетников.** Сысолятина Татьяна Аркадиевна, ул. Артема, 63, кв. 1, г. Днепр, 49069. Тел.: (067) 773-46-68, (099) 970-11-56. Сайт: tatyanin-cad.at.ua E-mail: evrika050@gmail.com

● **Рябчики, хионодоксу, камассию, почвопокровные очитки, беламканду, ирисы, примулы, гейхеры, лиатрис, декоративные травы, герань садовую, бузульник, монстеру, шлюмбергеры, диффенбахию компакта, пуансеттию Арлекин, азалии, пеларгонии, пальмы, стрептокарпусы, лудизию.** Сливка Ирина Николаевна, ул. Красовского, 8, с. Рябушки, Лебединский р-н, Сумская обл., 42250. Тел. (096) 658-62-77.

● **Семена и саженцы гибискусов травянистых крупноцветковых (20 сортов), бругмансии (3), глицинии, княжика и др. Конверт — каталог.** Марина М. В., ул. Октябрьская, 9, с. Подовое, Каменско-Днепровский р-н, Запорожская обл., 71331. Тел. (099) 362-38-01.

● **Ирисы американской и австралийской селекции (более 400 сортов), лилейники, пионы. Конверт с маркой за 3 грн — каталог.** Калгина Людмила Ивановна, ул. Стрыйская, 78, кв. 128, а/я 2196, г. Львов, 79026. Тел.: (063) 215-69-98, (099) 546-48-29, (097) 005-90-47.

● **Луковицы и детку гофрированных гладиолусов отечественной и зарубежной селекций, пионы, хосты. Крупноплодную малину.** Войленко Екатерина Николаевна, ул. Шевченко, 2, кв. 36, г. Бровары, Киевская обл., 07401. Тел. (068) 795-28-55.

● **Маточники хризантем: крупноцветковые, мультифлора (60 сортов), луковицы тюльпанов (детка), саженцы многолетников: сентябрины, юкка, лаванда и др.** Капелюшная Светлана Дмитриевна, ул. 40 лет Победы, 8, с. Дмитрушки, Уманский р-н, Черкасская обл., 20332. Тел. (096) 239-30-01.

● **Астру многолетнюю (30 сортов), ирисы карликовые (67) и высокие бородатые (150), лилейники (44), ромашки (9), декоративные кустарники, многолетние цветы, саженцы малины (20).** Лебидь Любовь Валентиновна, ул. Набережная, 30, г. Кобеляки, Полтавская обл., 39200. Тел.: (066) 195-28-57, (097) 087-23-22.

● **Современные сорта ирисов. Шедевры мировой селекции. Подробности — на сайте iris-uman.in.ua, а также в Facebook — facebook.com/irisuman, «Ирисовый сад Умань».** Карпенко Виктор Петрович, г. Умань. Тел. (097) 963-77-30.

● **Ирисы высокие бородатые из личной коллекции (более 540 сортов). Подписанный конверт с маркой — каталог.** Игнатов Анатолий Васильевич, ул. Виш-

невая, 38, пос. Солнечный, г. Запорожье, 69121. Тел. (067) 993-49-73. Сайт: flora.zp.ua

РАЗНОЕ

● **Подкормочно-защитный биопрепарат «Здоровый урожай», изготовленный по уникальной авторской технологии «Гумиреактор». Содержит в себе питательные элементы, полученные в результате естественного разложения растений и растительных остатков.** Иван Бураков, Каховский р-н, Херсонская обл. Тел.: (050) 528-42-88, (050) 624-67-12.

Scan by Tetyanka_&TTT22

Шпрекелия прекраснейшая

невого цвета, крупные, около 10 см в диаметре. Молодые луковицы дают один цветонос, а крупные — 2—3, поочередно, один за другим, что продлевает период цветения. На цветоносе по одному цветку, который держится 1—3 недели.

Чтобы понять характер и особенности выращивания шпрекелии, надо учитывать, что ее родина — субтропики, где теплый и влажный период сменяется засушливым и прохладным (температура опускается до 10 °С). Для луковицы в это время наступает период покоя и закладки цветочных почек. В саду шпрекелию высаживают во второй половине апреля—начале мая, зацветает она в июне. Место для нее выбирают теплое, солнечное и защищенное от ветра. Луковицу высаживают на такую глубину, чтобы она была только на 2—3 см прикрыта почвой, а при контейнерном выращивании — чтобы верхняя часть луковицы слегка выступала над землей. Почва нужна плодородная, богатая органикой, умеренно влажная, но хорошо дренированная, чтобы не было застоя воды. Для шпрекелии опасны весенние заморозки, поэтому посадки прикрывают торфом или гофрокартоном. Во время вегетации и вплоть до пожелтения листьев (август–сентябрь) надо регулярно увлажнять почву, не допуская ее пересыхания. Подкармливают шпрекелию раз в две недели, чередуя полное минеральное удобрение с настоем органики.

Осенью, когда у растения отмирают листья, перед наступлением заморозков луковицы выкапывают, очищают, но корни не обрезают. Луковицы обрабатывают препаратом против бактериальных и грибных болезней и хранят до весны в сухом торфе, песке при температуре 10 °С. Если в феврале–марте температура хранения будет выше, луковицы пойдут в рост. В таком случае их придется высадить в горшки, а весной переселить в сад. Шпрекелию, выращиваемую в горшках, зимой содержат без полива в прохладном месте.

Обычно шпрекелию размножают детками. Весной при посадке детку отделяют от материнской луковицы. При семенном размножении сеянцы шпрекелии зацветают в возрасте пяти лет.

листьев и раз в 10 дней во время цветения.

Размножают нерине дочерними луковицами. Деление разросшихся гнезд луковиц проводят весной, после чего луковицы сразу высаживают на новое место. Луковицы-детки зацветают на третий год. Можно размножить растение и семенами. Высевают их в закрытом грунте сразу после созревания. Нерине, выращенные из семян, три года культивируют без периода покоя. Зацветают растения на 5—6-й год.

В Украине без опасений нерине можно оставлять в цветниках на зиму в Одесской области, Приазовье, а также в предгорьях Закарпатья и Прикарпатья. При этом для страховки растения желательно укрыть сухой мульчей. Зимой нерине выдерживает морозы –8...–12 °С. Однако есть еще один нюанс: цветок плохо переносит дождливые зимы. Напомним, самое слабое место этой культуры — загнивание луковиц при избыточном увлажнении. Поэтому даже в теплом климате важно устроить для нерине сухую зимовку. Многие специалисты считают, что если растению обеспечить на зиму хорошее укрытие и защиту от почвенной и атмосферной влаги, оно нормально перезимует и в более холодных районах Украины. А можно каждую осень после завершения цветения выкапывать луковицы нерине (как гладиолусы) и хранить их в пакете со мхом и торфом в нижнем ящике холодильника или в непромерзающей лоджии (при температуре 7—10 °С). Удобный вариант — выращивание нерине в садовых контейнерах. В случае затяжных летних дождей их легко переместить под навес, а на зиму — на холодные веранды, в лоджии или подвалы. Можно выращивать нерине и как комнатное растение. Но в случае горшечной культуры крайне важно соблюдать сухие периоды покоя, а также прохладную зимовку. Соблюдение указанных температурных условий в период зимнего покоя важно потому, что именно в это время в луковицах закладываются цветочные почки. При слишком теплой зимовке нерине может не зацвести следующим летом.

«Лилия тамплиеров»

В Европе шпрекелию культивируют с XVI в. Цветок назван в честь мэра Гамбурга г-на Шпрекельсена, который подарил известному ботанику Карлу Линнею луковицу дикой винной «лилии». В нашем климате ее выращивают в открытом грунте с весны до осени, а на зиму луковицы выкапывают и хранят в прохладном месте. Величественный цветок «лилии тамплиеров» достигает 12—15 см в диаметре и напоминает орхидею. Три изящно загнутых алых бархатистых лепестка подняты вверх, а три — направлены вниз и образуют бросающуюся в глаза трубку, из которой выступает пучок длинных красных тычинок. Красную окраску имеет и стройный цветонос высотой около 30—40 см. Шпрекелия очаровывает еще и приятным ванильным ароматом.

В природе известен только один вид этого растения — **шпрекелия прекраснейшая** *(Sprekelia formosissima)*, а **шпрекелия крупноцветковая** *(S. grandiflora)* — это форма, выведенная садоводами. Луковицы у нее вишнево-корич-

Scan by Tetyanka_&TTT22

Все цветы

Платикодон

Эти огромные колокольчики неизменно восхищают геометрической правильностью цветка. Сейчас их принято величать латинским именем — платикодон, что значит «широкая чаша», хотя еще несколько десятилетий назад их называли ширококолокольчиками. В Европе это растение культивируется около 150 лет. Природный ареал платикодона — Япония, Корея, Северо-Восточный Китай, Дальний Восток. В естественных условиях ширококолокольчик — обитатель лесных опушек и полян, лугов, каменистых склонов.

Особые приметы. Травянистый многолетник с утолщенным мясистым стержневым корнем. Стебли прямостоячие, высотой 60—70 см, у карликовых форм — 20—26 см. Стебли и листья имеют сизоватый оттенок. Листья узкояйцевидные с мелкозубчатым краем, осенью приобретают красивую желтую окраску. Цветки крупные, до 8 см в диаметре, ширококолокольчатые, с пятью широкими зубцами, синие, темно-фиолетовые, белые или розовые, одиночные или собранные по 3—5 шт. в метельчатое соцветие. Лепестки с тонкими темными прожилками, бутоны вздутые. Цветет с середины июля до середины августа. Плод — яйцевидная коробочка с плоскими блестящими яйцевидными семенами.

Биологические особенности. Платикодон — долгожитель, на одном месте может расти более десяти лет. При этом разрастается аккуратно и умеренно, не расползается с места посадки. Взрослые растения очень плохо переносят пересадку из-за хрупкой и глубокой корневой системы. Не любит платикодон и застоя воды. Это морозостойкое растение, хорошо зимует, страдает только от чередования оттепелей до голой земли и морозов. В таких случаях его укрывают сухим листом, торфом. Место для платикодона лучше выбрать открытое и солнечное. Переносит он и полутень, но при этом цветение будет менее пышным, а стебли слабее, могут полечь. Лучше всего растет на умеренно сухих, рыхлых, дренированных, богатых питательными веществами почвах с нейтральной реакцией. Важно помнить, что весной платикодон просыпается очень поздно, его ростки появляются из-под земли в середине — конце мая, недели через 2—3 после других многолетников. И нередко садоводы, забывая об этой особенности растения, начинают перекапывать на этом месте почву и таким образом губят его.

Размножение и агротехника. Размножают платикодон в основном семенами. Сеять их можно прямо в грунт весной или под зиму. Для весеннего посева семена желательно 1—3 месяца выдержать в холодильнике, тогда всходы будут более дружными. Посев проводят в марте, предварительно семенам дают набухнуть в хорошо увлажненной салфетке в течение двух суток. После посева почву с семенами увлажняют из распылителя и накрывают пленкой. При температуре около 18 °С семена прорастают через 2—3 недели. После появления всходов пленку снимают, полив осуществляют по мере необходимости, а после увлажнения грунта осторожно рыхлят почву в контейнере. Когда у сеянцев вырастет 3—4 листика, платикодон пикируют в индивидуальные горшочки диаметром около 10 см. В открытый грунт рассаду высаживают на расстоянии 25—30 см в конце мая или начале июня, когда установится теплая погода. Молодые посадки поливают ежедневно в течение двух недель, потом — не чаще чем раз в три дня. После высадки растения можно замульчировать торфом и обязательно отметить контур посадок колышками, чтобы не потерять и не повредить их будущей весной. Платикодон, выращенный из семян, зацветает на второй год. Можно попробовать размножить его прикорневыми черенками. Для этого весной срезают стеблевые отростки с двумя междоузлиями и пяткой, обрабатывают стимулятором корнеобразования и укореняют в тепличке или под банкой. Купленные цветущие растения (в горшочках) рекомендуют пересаживать в грунт только до середины августа. Если они приобретены позже, лучше подождать с пересадкой до следующей весны, а на зиму вкопать горшочки в землю на возвышенном месте и укрыть.

Уход за растением обычный: прополка, рыхление почвы, раз в месяц подкормка комплексными удобрениями. Взрослый платикодон поливают только в засуху. Он хорошо отзывается на мульчирование рыхлой органикой (перегной, торф, компост), в этом случае дополнительные подкормки необязательны. При необходимости стебли высоких сортов, особенно махровых, подвязывают к опоре. Чтобы платикодон не вытягивался, время от времени нужно прищипывать стебли. Старые кусты практически не нуждаются в уходе, разве что весной их можно подкормить полным минеральным удобрением по влажной почве. Перед зимой стебли растения срезают на уровне земли.

Сорта и виды. Единственный вид **платикодон**, или ширококолокольчик крупноцветковый *(Platycodon grandiflorus)*, представлен высокорослыми, карликовыми и полумахровыми сортами. Самый популярный компактный сорт **Mariesii blue** — высотой около 35 см, с синими цветками. У сорта **Album** высота растения — 60—80 см, цветки крупные белые; **Shell Pink** — крупные розовые; **Fairy Snow** — цветки белые с синими жилками; **Mother of Pearl** — розовые; **Perlmutterschale** — перламутрово-розовые. Полумахровые сорта: **Snowflakes** — высотой 50 см, цветки белые; **Hacone Blue** — голубые; **Hacone White** — белые. Серия **Fuji** представлена компактными растениями высотой 70 см: **Fuji Blue** — цветки голубые; **Fuji White** — белые; **Fuji Pink** — белые с густой сетью розовых жилок. У карликовых сортов при миниатюрном росте (20—25 см) цветки крупные: **Apoyama** — цветки фиолетово-синие; **Sentimental Blue** — насыщенно-голубые; **Astra Blue** — голубые; **Astra White** — белые.

Валентина СИМКОВИЧ

Scan by Tetyanka_&TTT22

molissima с *Castanea sativa*. Интродукция каштана мягчайшего и его гибридов в Украине увеличит количество выращиваемых у нас ценных ореховых культур.

Для ведения штамбовой культуры фундука лещину обыкновенную *(Corylus avellana)* в Австрии прививают на древовидный орех медвежий *(Corylus*

Гибрид ореха серого и айлантолистного

colurna). В саду Макса есть прекрасный образец привитого фундука 50-летнего возраста.

Хвойные растения со съедобными семенами в народе также причисляют к ореховым культурам. Ради вкусных семян можно культивировать сосну кедровую корейскую *(Pinus koraiensis)* и сосну Джеффри *(Pinus jeffreyi)*. Шишки сосны Джеффри отличаются крупными размерами (достигают в длину 25 см). В шишках находятся довольно большие семена (1,5–2 см в длину).

Макс Шоффман организовал для нас экскурсию в расположенное поблизости лесничество, где произрастает множество экзотов. В частности, пихта великая *(Abies grandis)*, кунингамия *(Cunninghamia lanceolata)* — хвойное растение из семейства кипарисовых, лиственница тонкочешуйчатая *(Larix kaempferi)*, лиственница европейская *(Larix decidua)*, тюльпанное дерево *(Liriodendron tulipifera)*, лапина ясенелистная *(Pterocarya fraxinifolia)* и лапина крылоплодная *(Pterocarya pterocarpa)* либо птерокария — реликтовое растение из семейства ореховых, туя складчатая *(Thuja plicata)* и другие не менее интересные деревья разных видов. Среди экзотов встречаются деревья со съедобными плодами, например, лещина китайская *(Corylus chinensis)*, черемуха поздняя *(Prunus serotina)*, каркас западный *(Celtis occidentalis)*.

Для местного климата характерно обилие осадков и прохладная погода. Парадоксально, но многие южные экзотические растения прекрасно растут и плодоносят в этих не самых благоприятных для них условиях. Например, кизил японский *(Cornus kousa)*, хурма кавказская *(Diospyros lotus)*, маклюра оранжевая *(Maclura pomifera)*, понцирус трехлисточковый *(Poncirus trifoliata)*. А вот абрикос, инжир и требовательные сорта груши приходится выращивать в пристенной культуре, создавая для них улучшенный микроклимат.

Гималайская трава

На опушке леса расположились заросли недотроги железистоносной *(Impatiens grandulifera)* — однолетнего травянистого растения со съедобными семенами. Если бы недотрога была многолетней, то входила бы в группу ореховых культур. Это растение с Гималайских гор распространилось во многих европейских странах и превратилось в инвазивный вид, то есть сорняк. В высоту оно достигает 1–2 м. У основания листьев расположены темно-красные железистые нектарники, образующие вязкий

Недотрога железистоносная

сладкопахнущий съедобный нектар. Незрелые коробочки (2–3 см в длину), семена, молодые листья и побеги недотроги пригодны для употребления в пищу. Из цветков делают джем. У нас ее изредка выращивают как декоративное растение. В Интернете украинским садоводам предлагают пакетик белоцветковой формы недотроги железистоносной, содержащий 8 семян, почти за 500 грн. Это недешево, но любителям экзотики, вероятно, будет интересно вырастить ее на своем участке.

Владимир МЕЖЕНСКИЙ,
доктор сельскохозяйственных наук,
НУБиП Украины
Фото автора

АНОНС

Спешите на ягодный фестиваль!

Если вы выращиваете ягоды, хотите заложить небольшой ягодник для своей семьи или просто любите полакомиться вкусными витаминными ягодами, приезжайте 16–17 июля в с. Костовцы Брусиловского р-на Житомирской области, там состоится IV ягодный фестиваль «Брусвяна-Украина». Владимир и Лилиана Дмитриевы, владельцы питомника «Брусвяна», приглашают всех на самое вкусное событие года!

В программе — второй ягодный кросс на Кубок голубики, конкурс на лучшее огородное пугало, дегустации, мастер-классы, интересные встречи, возможность приобрести саженцы с 40%-ной скидкой и масса других приятных сюрпризов. Уверены, на фестивале каждому найдется занятие по душе!

Вход бесплатный!!!

Scan by Tetyanka_&TTT22

Цветочные слезы —
Росинки на листьях.
Цветы, словно звезды,
Небесною кистью
Раскрашены ярко...
Искрятся, лучатся...
Нам неба подарком
На сердце ложатся.

Л. Кузьминская

Красный — величественный и прекрасный

Мы получаем много писем от наших читателей с просьбой рассказать о сортах клематисов с цветками определенного цвета. Вы уже познакомились с желтыми (№ 7, 2008 г.), розовыми (№ 7, 2012 г.), белыми (№ 10, 2013 г.) и голубыми клематисами (№ 7, 2014 г.). А сегодня поговорим о клематисах с красными цветками.

Красный — один из трех основных цветов. Он символизирует сильную страсть, любовь, жизненную и творческую энергию человека. С древних времен к красному цвету было особое отношение. Слово «красный» означало не только цвет, но и красоту. Украинские девушки носили красную ленту в волосах, красные бусы («намисто»), красные сапожки. В украинских национальных вышивках красный цвет преобладает на всей территории Украины, это символ жизни, здоровья, крови. Красный цвет стимулирует человека к действию и помогает преодолевать жизненные препятствия. С его помощью можно лечить апатию и депрессию, так как он тонизирует нервную систему.

Все цвета определенным образом воздействуют на психику человека. Цветочные композиции из растений с красными цветками, побегами или листьями привлекают внимание, возбуждают, вызывают чувство радости. Красные цветы притягивают взгляд, расставляют акценты в саду. Белые, желтые, розовые и синие цвета успокаивают, создают атмосферу добра и уюта, располагают к творчеству. Но ни один цвет не воздействует так сильно на человека, как красный. Когда красный цвет яркий и резкий — он будоражит, активизирует и наполняет сильной энергетикой, а когда приглушенный и бархатисто-спокойный — излучает нежность, чувственность, приятное тепло.

Красные маки, розы и тюльпаны так непохожи друг на друга, ведь у каждого из них свой неповторимый тон. Известно более 100 оттенков красного: алый, малиновый, багровый, карминовый, вишневый, гранатовый, коралловый и другие. Так что, выбирая растения с красными цветками, вы располагаете богатой палитрой. Высаживайте в своем саду яркие растения, заряжайтесь их позитивной энергией, наслаждайтесь очарованием их прекрасных цветков.

В мире насчитывается около 3 500 сортов клематисов, и около 480 из них — с красными цветками. Интересны как новинки, которые предлагают селекционеры из разных стран, так и старые, проверенные временем сорта. Цветовая гамма красных сортов клематисов очень широкая — от красно-розового и малинового до кораллового и темно-вишневого... Их пышное и яркое цветение создаст в вашем саду атмосферу радости и праздника.

Представляем вашему вниманию сорта клематисов с красными цветками, которым подходят климатические условия Украины.

Scan by Tetyanka_&TTT22

ABUNDANCE (ЭБАДЕНС)

F. Morel, Франция, 1900 г.

Побеги длиной 2,5—4 м. Листья сложные. Цветки среднего размера, с 5—6 ярко-малиновыми чашелистиками и желтыми пыльниками. Цветение обильное, позволяет создать прекрасную цветущую стенку. Недаром слово «abundance» в переводе означает «изобилие». Цветет в июле-сентябре. Группа обрезки — 3.

ALLANAH (АЛЛАНАХ)

A. Edwards, Новая Зеландия, 1968 г.

Побеги длиной 2—3 м. Листья тройчатые. Цветки большие, с 8 темно-красными чашелистиками и коричневыми пыльниками. Цветение обильное, цветет в июне, конце июля — сентябре. Группа обрезки — 2.

MARIA (МАРИЯ)

М. Шаронова, Россия. Название сорту дали дети его автора. Селекцией клематисов Мария Шаронова занялась в возрасте 82 лет (!), но успела вывести много хороших сортов. Прожила селекционер 102 года.

Длина побегов — до 2,5 м. Цветки большие, дискообразные, с 6—8 красно-пурпурными бархатистыми чашелистиками и темными пыльниками. Цветение обильное; июнь, конец июля — сентябрь. Группа обрезки — 3.

ERNEST MARKHAM (ЭРНЕСТ МАРКХЕМ)

E. Markham, Англия, 1937 г. Сорт получил награду Королевского Садоводческого Общества (RHS) «За садовые заслуги».

Длина побегов — 2,5—3,5 м. Листья тройчатые. Цветки большие, с 6—8 широко раскрытыми, слегка волнистыми по краям малиново-красными чашелистиками и светло-коричневыми пыльниками. Цветение обильное; июль-сентябрь. Группа обрезки — 3.

GRAVETY BEAUTY (ГРАВЕТИ БЬЮТИ)

F. Morel, Франция, 1900 г.

Длина побегов — 2—4 м. Цветки среднего размера, удлиненные, колокольчатые, с 4—6 красно-малиновыми чашелистиками и красными пыльниками. Считаются самыми красными среди клематисов. Цветение обильное; июль-сентябрь. Группа обрезки — 3.

Mazowsze (Мазовше)

KARDYNAL WYSZYNSKI (КАРДИНАЛ ВЫШИНСКИЙ)

St. Franczak, Польша, 1986 г. Сорт назван в честь кардинала Стефана Вышинского, главы католической церкви в Польше, борца с коммунистическим режимом. На международной выставке «Plantarium-1990» сорт награжден золотой медалью.

Длина побегов — 2,5—3 м. Цветки большие, с 6—8 ярко-красными чашелистиками и пурпурно-коричневыми пыльниками. Цветение обильное; июнь, конец июля — сентябрь. Группа обрезки — 2.

Allanah (Алланах)

KERMESINA (КЕРМЕЗИНА)

Lemoine, Франция, 1883 г. Сорт получил награду Английского королевского общества садоводов (RHS) «За садовые заслуги».

Длина побегов — до 3,5 м. Листья сложные, темно-зеленые. Цветки широко раскрытые, среднего размера, с 4—5 винно-красными, у основания светлыми чашелистиками и красно-пурпурными пыльниками. Цветение обильное; июль-сентябрь. Группа обрезки — 3.

CUBA (КУБА)

М. Шаронова, Россия, 1972 г. Сорт назван в честь Республики Куба.

Побеги длиной 2—2,5 м. Цветки большие, с 6—8 красно-пурпурными бархатистыми чашелистиками. В жаркое лето посередине чашелистика появляется светлая полоса. Пыльники светло-коричневые. Цветение обильное; июль-сентябрь. Группа обрезки — 3.

MAZOWSZE (МАЗОВШЕ)

Sz. Marczynski, Польша, 1994 г. Мазовше — область в центре Польши. Сорт награжден серебряной медалью на выставке «Zielen to zycie — 2006».

Побеги длиной 2—3,5 м. Цветки большие, широко раскрытые, с 6—7 пурпурно-красными бархатистыми чашелистиками и коричневыми пыльниками. Цветение обильное; конец июня — сентябрь. Группа обрезки — 3.

NIOBE (НИОБЕ)

W. Noll, Польша, 1970 г. Ниоба (Ниобея) — героиня древнегреческой мифологии. Сорт получил награду Английского королевского общества садоводов (RHS) «За садовые заслуги».

Scan by Tetyanka_&TTT22

Побеги длиной 2—2,5 м. Листья тройчатые. Цветы большие, с 5—6 бархатистыми темно-красными чашелистиками и желтыми пыльниками. Цветение обильное; июль-сентябрь. Группа обрезки — 3.

RYYTEL (РЮЙТЕЛ)

У. Кивистик, Эстония, 1982 г. Сорт назван в честь Арнольда Рюйтеля, доктора сельскохозяйственных наук, первого президента Эстонии.

Побеги длиной 1,5—2 м. Листья тройчатые. Цветки раскрытые, большие, с 6—8 заостренными красно-пурпурными чашелистиками и пурпурными пыльниками. Цветение обильное; июль-сентябрь. Группа обрезки — 3.

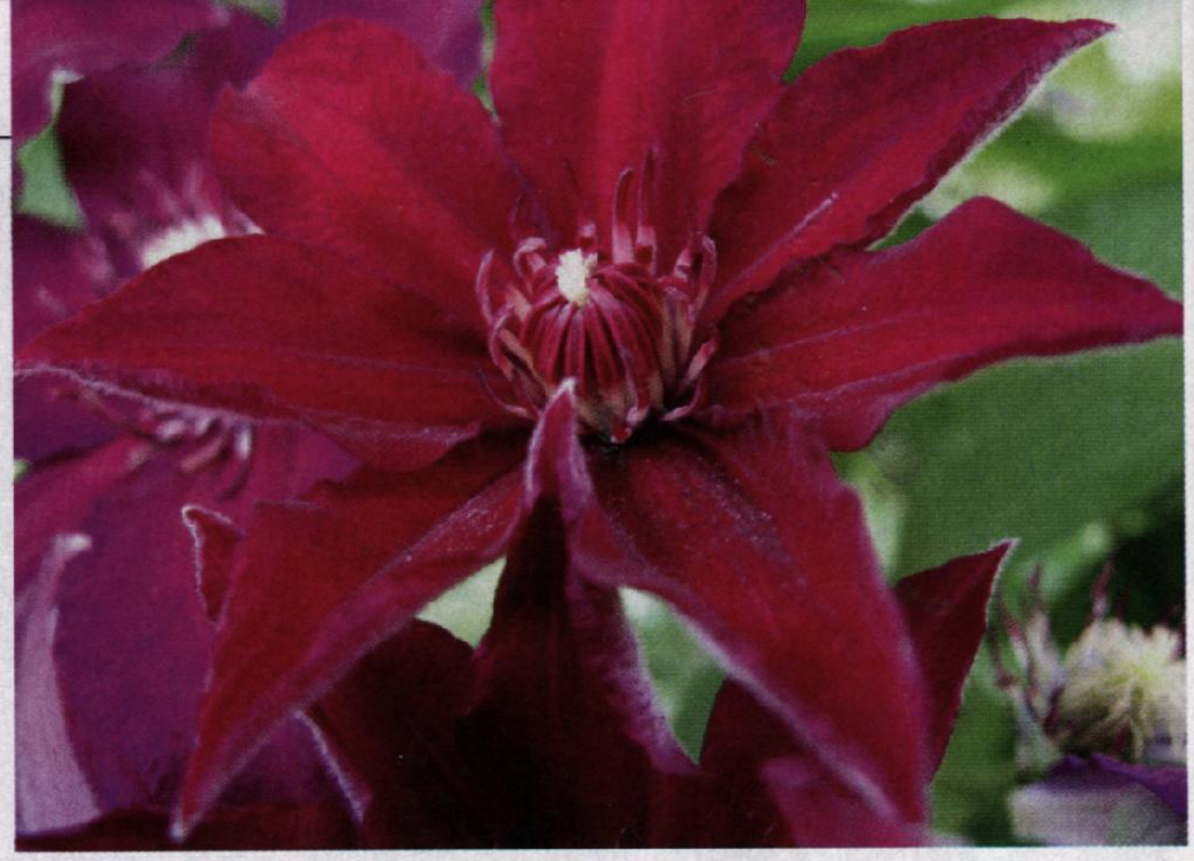
Ryytel (Рюйтел)

Westerplatte (Вестерплатте)

SOLIDARNOSC (СОЛИДАРНОСТЬ)

Sz. Marczynski, Польша, 1993 г. «Солидарность» — независимый профсоюз в Польше, который вел многолетнюю борьбу с коммунистическим режимом. Сорт награжден серебряной медалью на международной выставке «Plantarium-2005».

Длина побегов — до 1,5 м. Цветки большие, с 6 темно-красными бархатистыми чашелистиками и пурпурно-красными пыльниками. Цветет с июня по сентябрь. Группа обрезки — 2.



Stasik (Стасик)

STASIK (СТАСИК)

М. Шаронова, Россия, 1972 г. Сорт назван в честь правнука автора сорта Станислава.

Побеги длиной 1,5—2 м. Цветки большие, с 6—7 бархатистыми красно-пурпурными чашелистиками и пурпурными пыльниками. Цветение обильное; июль-сентябрь. Группа обрезки — 3.

SUNSET (САНСЕТ)

Ar. Steffen, США, 1992 г.

Побеги длиной 2,5—3 м. Цветки большие, с 6—8 красными с розовой полосой бархатистыми чашелистиками и желтыми пыльниками. Цветение обильное; июнь, конец июля — сентябрь. Группа обрезки — 2.

WARSZAWSKA NIKE (MIDNIGHT SHOWERS) (ВАРШАВСКАЯ НИКА)

St. Franczak, Польша, 1986 г. Ника — греческая крылатая богиня победы. «Warszawska Nike» — памятник героям Варшавы, солдатам и гражданскому населению, которые воевали во время Второй мировой войны. Сорт получил награду Английского королевского общества садоводов (RHS) «За садовые заслуги».

Побеги длиной 2,5—3 м. Цветки большие, с 6—8 темными красно-пурпурными бархатистыми чашелистиками и золотисто-желтыми пыльниками. Цветение обильное; июль-сентябрь. Группа обрезки — 3.

WESTERPLATTE (ВЕСТЕРПЛАТТЕ)

St. Franczak, Польша, 1994 г. Вестерплатте — полуостров на польском берегу Балтийского моря возле Гданьска. Сорт назван в честь героев солдат 1-й бронетанковой бригады полуострова Вестерплатте, участвовавших во Второй мировой войне. Награжден золотой медалью на международной выставке «Plantarium-1998».

Побеги длиной 2—3 м. Цветки большие, с 5—6 бархатистыми ярко-красными чашелистиками и темно-красными пыльниками. Цветение обильное; июнь, конец июля — сентябрь. Группа обрезки — 2.

Красивый сад — настоящее наслаждение для души. Раскрасьте его яркими красками. Смело используйте разнообразные цвета: яркие и темпераментные красные, жизнерадостные и теплые желтые, нежные и таинственные голубые. И пусть там обязательно будет уголок из радостных красных клематисов.

Тамара и Валерий БУБЛИЙ,
члены Международной ассоциации клематисоводов (ICLS),
г. Змиев, Харьковская обл.

Scan by Tetyanka_&TTT22

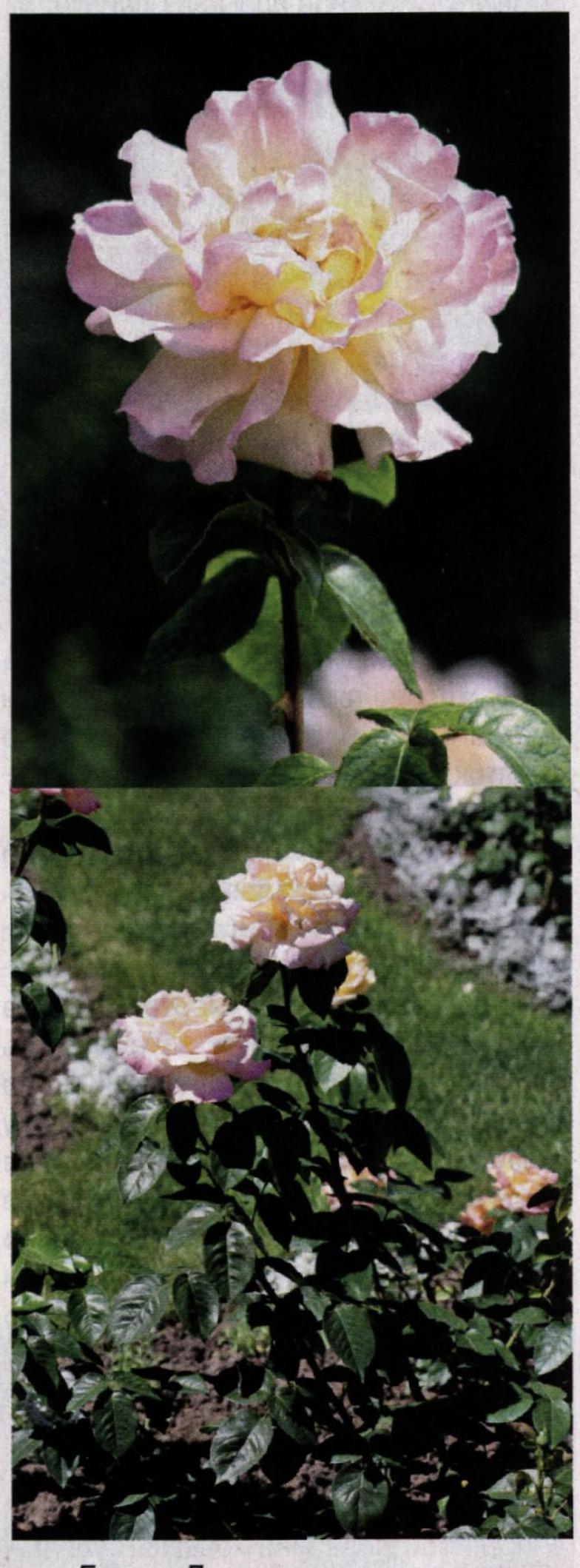
Роза столетия

У каждой розы своя судьба. Одним сортам уготована яркая, но короткая жизнь: появился, блеснул красотой и канул в Лету (хотя бы потому, что, кроме пышного цветения, у него оказывается много недостатков: и зимует плохо, и болезнями поражается). Разве что самые преданные поклонники готовы на многотрудный уход ради недолгого цветения своего любимца. А вот другим розам везет больше, как, например, сорту Мадам Мейян. О его популярности можно судить даже по количеству имен, которые он получил в разных странах. Во Франции эту розу называют Мадам Мейян, в Америке — Пис (Peace), что в переводе с английского означает «мир», а в Германии — Глория Деи...

Знаменитый сорт появился в 1935 г. на французской селекционной фирме **«Мейян» (Meilland)** Антуана и Френсиса Мейянов. Листья у новой розы были глянцевые крупные, а густомахровый цветок сначала окрашивался в зеленовато-желтый цвет, затем становился золотисто-желтым, а в полном роспуске — ярко-розовым. Роза Мейяна стала настоящим прорывом в селекции роз.

Спустя четыре года после презентации новинки в своем питомнике Мейяны получили множество заказов на розы нового сорта от ведущих производителей роз. Подготовленные саженцы были отправлены заказчикам в разные страны. Но вскоре началась Вторая мировая война, естественно, людям было не до цветов. Даже на фирме Мейянов, чтобы выжить, стали заниматься картошкой и капустой. Хотя работа над розами, конечно же, продолжалась. И в 1942 г., когда американский консул Джордж Виттингилл вынужден был срочно покинуть Францию и возвратиться в США, Френсис Мейян успел передать через него пакет с привитыми розовыми саженцами, адресованный американскому розоводу Роберту Пайлу. Отзывы о посылках, отправленных перед началом войны и оккупацией Франции, Мейяны получили только после освобождения страны. Выяснилось, что все адресаты остались очень довольны новой розой. Однако поистине судьбоносной стала посылка, отправленная в США. Роберт Пайл оказался человеком весьма предприимчивым. Он создал концерн по размножению и распространению роз.

Новый сорт французских селекционеров пришелся по нраву американским цветоводам, поэтому фирма Пайла процветала. В благодарность за выведенный сорт он подарил Френсису Мейяну дорогой автомобиль «шевроле». Но самое главное то, что американский розовод запатентовал изобретение Мейяна. Это гарантировало французскому селекционеру отчисления с каждого растения, проданного фирмой Пайла. Успех сорта оказался настолько велик, что отчисления от его продажи позволили разоренному войной Мейяну стать преуспевающим человеком. Самому Френсису тоже пришлось немало потрудиться над юридической



Глория Деи хороша и в полном роспуске

защитой своего сорта розы. В 1949 г. он получил первое авторское свидетельство на изобретение в области растениеводства — сорт, названный в честь его матери Мадам Мейян. Так была заложена основа патентования роз. Сегодня фирма Мейяна преврати-

Scan by Tetyanka_&TTT22

лась в империю. Их розы продаются в 90 странах мира. Доходы от продажи розы непосредственно фирмой «Мейян» составляют только 30%, остальные 70% — приходятся на другие фирмы, торгующие знаменитым сортом по лицензии.

В разных странах розе дали разные имена. Но по иронии судьбы именно немцы, которые начали войну, назвали ее «Глория Деи», что в переводе с латыни значит «Слава Богу». С этим именем и началось триумфальное шествие этой удивительной розы по планете.

Это интересно

В Киевской области есть село Оленивка, которое вначале прошлого века принадлежало Елене Ханенко, дочери известного сахарозаводчика М. И. Терещенко. Как и отец, она обладала настоящим предпринимательским талантом, в частности, занималась выращиванием роз на экспорт в Париж. Для доставки цветов в Европу она использовала специальные вагоны со льдом (прототип современных рефрижераторов).

Ежегодно в питомниках «Мейян» искусственно опыляют десятки тысяч кустов роз, но за 9—10 лет только десяток-другой сортов получают путевку в жизнь. Такова цена красоты!

Как-то раз на цветоводческой выставке представитель фирмы «Мейян» рассказал интересную историю: «Согласно контракту мы поставили розы в Стамбул в марте. А весна в Турции очень жаркая. И случилось так, что именно в это время мэра Стамбула посадили в тюрьму, поэтому надлежащий уход новым посадкам не был обеспечен. Капельного полива тогда еще не было, но цветы все равно выжили. Так мы узнали, что розы Мейяна еще и не горят! В Италии часто бывают лесные пожары, но наши розы там не исчезают даже тогда, когда все вокруг выжжено огнем, они имеют свойство быстро восстанавливаться».

Закончить свой рассказ об этой счастливой розе мне хочется словами Френсиса Мейяна: «Это огромное удовольствие для селекционера: думать о миллионах людей, которые склонились над изумительным цветком, который сначала родился в твоем воображении, а потом ты сам создал наяву».

Раиса БОРЕНКОВА,
г. Днепр

Из букета — розовый куст

Информации о выращивании роз из черенков, как говорится, пруд пруди. Мы с женой, воодушевленные рекомендациями любителей роз, испытали много способов укоренить понравившиеся цветы. Но все наши попытки были безуспешными: черенки либо совсем не давали корней, либо погибали на следующий год после начавшегося было развития. И вот как-то брат подсказал нам один уникальный способ, заверив, что приживаемость черенков при этом гарантирована на 60%. У нас действительно все получилось! Теперь мы не покупаем дорогие саженцы, а просто нарезаем черенки из приглянувшихся роз в букете или на соседском кусте и выращиваем свой розовый куст.

Черенки нарезаем острым стерильным инструментом. На каждом черенке оставляем по три почки. Затем трое суток выдерживаем их в питательном растворе для ускорения корнеобразования (на 1 л отстоянной воды 1 ст. ложка сока алоэ и 1 ст. ложка хорошего меда). Высаживаем черенки в стационарную теплицу, причем грунт для посадки готовим заранее: хорошо перепревший (не менее трех лет) навоз смешиваем с песком (1 ведро на 1 м^2) и древесной золой (приблизительно 100 г на 1 м^2). Тщательно перемешиваем все компоненты и с вечера хорошенько проливаем грунт. Обычно советуют использовать для этого раствор марганцовки, но мы берем настой из сена или травы.

Сажаем черенки под углом 45°, заглубляя две почки в грунт и оставляя на поверхности верхнюю почку с двумя-тремя листочками. Схема посадки: примерно 25 см друг от друга и 30 см между рядами. Сажаем черенки в пролитые лунки, прикапываем, еще раз обильно поливаем обычной водой и закрываем теплицу.

Scan by Tetyanka_&TTT22

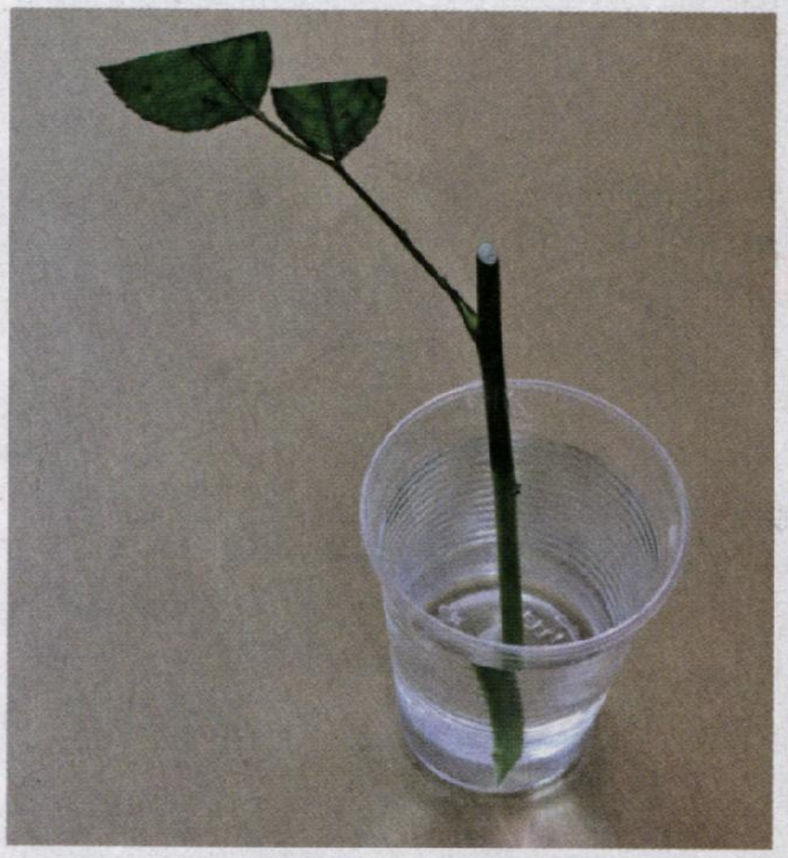
Конечно, приходится жертвовать местом, предназначенным для огурчиков и помидорчиков, выселив их под открытое небо, но красота, как известно, требует жертв. Температуру в теплице постоянно контролируем: недопустимо, чтобы саженцы перегре-

На черенке оставляем три почки

лись на солнце. Если повышенную влажность они переносят нормально, то высокая температура для них просто губительна.

Высаженные черенки ежедневно ранним утром и около семи вечера обильно поливаем водой из колодца или скважины методом дождевания. Растения должны буквально «захлебываться» водой.

В зиму черенки уходят живыми и зелеными. Для защиты от холодов укрываем их «с головой» сосновой хвоей — так и теплее, и вредителей меньше заводится.

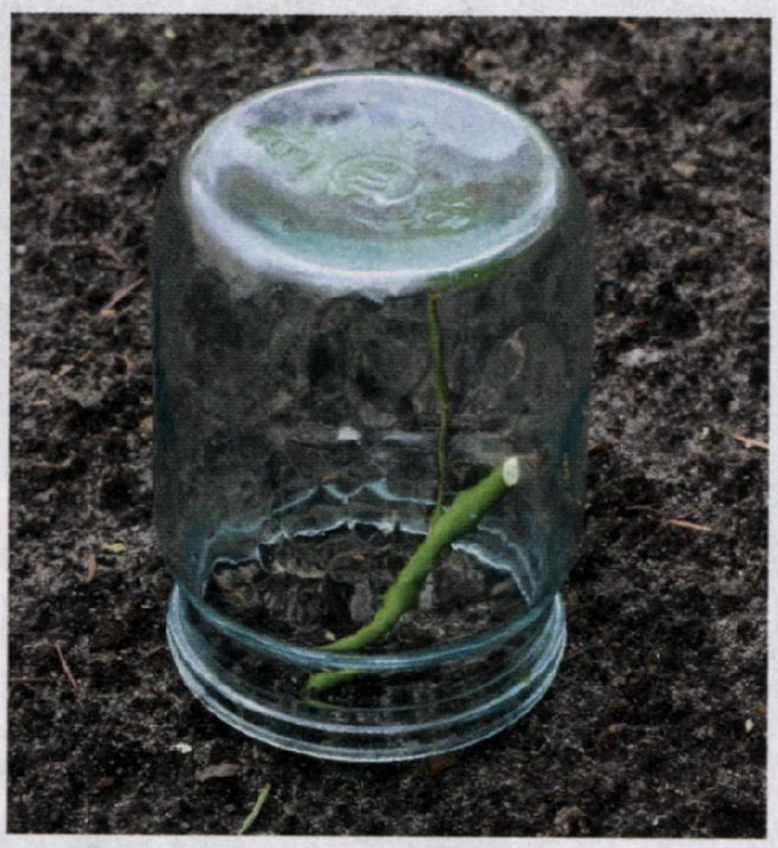


Выдерживаем черенок в растворе для корнеобразования

Высаживаем под углом 45°

Весной, после того как температура в теплице стабилизируется, открываем растения. По внешнему виду сразу видно, как они перенесли холода. Погибшие удаляем, а над прижившимися вновь начинаем «колдовать». Ежедневный полив и немного настоя коровяка или птичьего помета стимулируют формирование сильных растений. Иногда добавляем азотные удобрения. Но важно соблюдать меру, черенки не должны быть «перекормленными».

Проводим профилактические обработки от болезней и вредителей. Поддерживаем благоприятный температурный режим: жарко — проветриваем теплицу, холодно — закрываем фрамуги и двери. Заботы и труда, конечно, много. Не у всех хватает времени ежедневно уделять внимание растениям,



Высаженные черенки накрываем банкой для создания влажной камеры

но красота и благоухание роз стоят того.

Следующей весной саженцы можно высаживать на постоянное место. Важно следить за тем, чтобы на нежные тепличные розы не попадали яркие солнечные лучи. Очень важно в первые дни притенить растения.

Если у вас нет теплицы, можно укоренять черенки и под шестилитровыми **пластиковыми бутылками** с обрезанным дном или **стеклянными банками.** Но в этом случае приживаемость значительно снижается. Да и времени на уход уйдет гораздо больше. Лучше все-таки выделить под розы отдельную теплицу. Ведь розы в собственном саду — это вдохновение, чарующий аромат и всегда прекрасное настроение...

Сергей ДУБРОВИН, г. Киев

Здоров'я - це скарб!
«Сустагін»
Містить: екстракти кінського каштану, польового хвощу, живокосту та стручкового перцю; ефірні олії ялиці, евкаліпту, лаванди та м'яти; сіль мертвого моря і бджолину отруту.
Натуральні рослинні екстракти, що входять до складу продуктів «Сустагін», володіють протизапальними та заспокійливими властивостями.

Такі хвороби, як артрит, артроз, радикуліт, остеохандроз, подагра, ревматизм, варикозне розширення вен і відкладення солей, на сьогоднішній день найпоширеніші хвороби.
Ці хвороби погано піддаються лікуванню, але це можливо!
Запитуйте в мережі аптек вашого міста.
Робіть замовлення на сайті:
www.triuga.com
За телефоном: 044-502-39-98 або
з мобільного 067-502-99-23
Не є лікарським засобом

Scan by Tetyanka_&TTT22

Серебряный перезвон

Эти очаровательные цветы знают и любят издавна. Древнеславянские легенды гласят, что в летние ночи, при мерцании факелов ясенца колокольчики вместе с гвоздиками, васильками, ромашками и другими полевыми цветами водят веселые хороводы. Да так, что даже далекие звезды отзываются им оживленным подмигиванием. Но только раз в году, а именно в ночь на Ивана Купала, можно услышать тихий перезвон колокольчиков. В народе эти цветы считали сильным приворотным зельем. Чтобы привлечь любимого, девушка должна была на рассвете сорвать цветок колокольчика и прикрепить его к ставням своего окошка.

Если верить легенде...

Многие исследователи считают, что латинское название рода Campanula связано с итальянской провинцией Кампания. По преданию, во время летней прогулки епископ Паулин (353–431 гг.) долго восхищался красотой колышущихся на ветру колокольчиков. Любуясь цветами, он прилег отдохнуть и во сне увидел ангелов, которые парили среди очаровательных колокольчиков и раскачивали их. При этом цветы издавали нежные серебряные звуки, подобные ангельскому пению. Вернувшись с прогулки, епископ приказал мастерам отлить бронзовый колокол в форме дивного полевого цветка. Так в Кампании появились первые христианские колокола. А цветы назвали «кампанулами», что в переводе с итальянского означает «колокольчик».

Языком ботаники

Род Колокольчик довольно большой, насчитывает около 300 видов растений. Они встречаются в лесах и на лугах умеренного климатического пояса Северного полушария, преимущественно в Южной и Средней Европе, Передней Азии. Это могут быть и однолетние, и двулетние, и многолетние (преимущественно) высокодекоративные травянистые растения высотой от 5 до 150 см. Стебли у них простые или ветвистые, прямостоячие или раскидистые (восходящие), реже стелющиеся. Листья простые очередные, иногда собраны в розетки. Соцветия метельчатые, реже кистевидные, у некоторых

К. персиколистный Alba Flore Pleno

видов цветки одиночные. Венчик спайнолепестный, колокольчатый, воронковидный, трубчато-колокольчатый. Цветки — белые, голубые, сиреневые, фиолетовые, иногда розовых оттенков; благодаря большому количеству пыльцы и нектара источают нежный аромат меда и ландышей. Колокольчики — не только прекрасные медоносы, некоторые виды можно употреблять в пищу. Для приготовления салатов используют стебли, листья и корни. Корни заготовляют и на зиму, сохраняя в песке, как морковь. Очень давно были замечены и лечебные свойства этих растений. Например, колокольчик крапиволистный (в народе его еще называют «трахелиум» или «горляная трава») применяют при заболеваниях горла.

Scan by Tetyanka_&TTT22

К. Портеншлага

В декоративном садоводстве получили признание около 100 видов колокольчика, среди которых особый интерес представляют многолетние растения. Они поражают разнообразием габитуса, формы и размеров цветка, периодом и обилием цветения.

По высоте многолетние колокольчики разделяют на три группы:

- **высокорослые** (70—150 см):

к. персиколистный (*C. persicifolia*),
к. крапиволистный (*C. trachelium*),
к. широколистный (*C. latifolia*),
к. молочноцветковый (*C. lactiflora*),
к. рапунцелевидный (*C. rapunculoides*);

- **среднерослые** (30—70 см):

к. чесночницелистный (*C. alliariifolia*),
к. льнолистный (*C. linifolia*),
к. круглолистный (*C. rotundifolia*),
к. точечный (*C. punctata*),
к. Такесима (*C. takesimana*),
к. скученный (*C. glomerata*);

- **низкорослые** (высотой до 30 см):

к. карпатский (*C. carpatica*),
к. маргаритколистный (*C. bellidifolia*),
к. Пожарского (*C. poscharskyana*),
к. гарганский (*C. garganica*),
к. Портеншлага (*C. portenschlagiana*),
к. ложечницелистный, или **спиральнолистный** (*C. cochleariifolia*).

Удивительное разнообразие в мир колокольчиков привнесли и безграничные фантазии селекционеров. Великолепием сортов восхищает к. персиколистный: Bernice с голубыми махровыми цветками, Fleur de Neige, Alba Flore Pleno — с белыми махровыми цветками, Pride of Exmouth — с пурпурно-синими махровыми цветками. Нельзя не отметить насыщенную окраску к. Такесима Rubra. Получили широкое распространение сорта к. карпатского: Blue Moonlight — цветки широко развернутые, имеют форму блюдца, светло-голубые; Bressingham White — цветки белые, чашевидной формы; Queen of Sheba — высокорослые растения, цветки темно-синие; Riversiea — с крупными синими цветками; Chewton Joy — цветки палево-синие с темно-синим краем венчика.

К. широколистный Alba

Сортогруппа Clips выделяется кустиками шарообразной формы высотой до 20 см с тонкими изящными стеблями, которые на протяжении всего лета укрыты крупными цветками (до 5 см в диаметре). Как однолетние растения культивируются гибриды F1 сортогруппы Pearl — очень компактные, обильноцветущие, с длительным периодом цветения.

Непритязательны в уходе

Выращивать многолетние колокольчики несложно. Они нетребовательны к почве и довольно засухоустойчивы. Залог успеха — хорошо дренированный участок под посадку: растения не переносят застоя воды, как в зимне-

К. скученный

весенний, так и летний период. Лесные и прибрежные виды (к. широколистный, к. точечный, к. Такесима) более влаголюбивы, в засушливые периоды их желательно поливать.

Лояльны растения и к кислотности почвы, они хорошо растут при слабокислой, нейтральной и слабощелочной реакции. Горные виды (к. ложечницелистный, к. маргаритколистный, к. Пожарского, к. Портеншлага) в природе растут на известняковых скалах, в культуре положительно реагируют на внесение извести на нейтральных и слабокислых почвах.

При уходе за колокольчиками на плодородных садовых землях подкормки не проводят. Но на очень бедных почвах для повышения декоративности их

Scan by Tetyanka_&TTT22

желательно подкармливать. Весной в период отрастания растений вносят комплексные удобрения (азот, фосфор, калий; 50–100 г/м^2), неплохо подсыпать под кустики хорошо перепревший навоз (400–500 г/м^2) и золу (40–50 г/м^2). В период бутонизации можно внести минеральные смеси РК (фосфор, калий) (10–15 г/м^2). При избытке азота в почве растения теряют обильность цветения или вообще перестают цвести.

На пышность цветения колокольчиков влияет и освещение, большинство из них — светолюбивые растения. Украсить тенистые уголки сада могут лесные виды (к. крапиволистный, к. широколистный, к. точечный, к. скученный и др.), они прекрасно переносят густую тень.

К. чесночницелистный

На одном месте без пересадки колокольчики растут в зависимости от вида 5–20 лет. Пересаживают их весной (в апреле) или осенью (в сентябре). Низкорослые виды с компактной неглубокой корневой системой можно пересаживать в течение всего вегетационного периода, даже во время цветения. Желательно выкапывать растения с комом земли, чтобы не травмировать корни, после посадки обязательно обильно полить.

Легко размножаются

Размножают колокольчики семенами и вегетативно (делением или отрезками корневищ, корневыми отпрысками, зелеными черенками). Семена у них, как правило, очень мелкие, поэтому перед посевом их желательно смешать с речным песком или мелом. Высевают прямо в грунт весной (в апреле) или под зиму (в ноябре–декабре). Если семян мало, можно высеять их в контейнеры и поставить на улице, в комнате, теплице или парнике. Посев поверхностный, хотя можно присыпать семена тонким слоем песка. Подзимние посевы проводят на глубину до 1 см. Чтобы избежать пересыхания почвы, до появления всходов посевы желательно прикрыть агроволокном или пленкой. А вот подзимние посевы ничем накрывать не нужно: весенней влаги будет достаточно до появления всходов. В июне сеянцы пикируют на грядки, где они растут до следующей весны. В апреле–мае второго года молодые растения высаживают на постоянное место в цветник. Зацветают сеянцы на второй год после посева.

Вегетативное размножение незаменимо для полумахровых и махровых форм, которые не всегда плодоносят, и южных видов колокольчиков, семена которых не вызревают в наших условиях. Не все сорта колокольчиков передают свои декоративные особенности при семенном размножении, их также размножают только вегетативно. Наиболее простой способ размножения колокольчика — деление корневища (куста). Растения делят обычно на 3–5-й год их вегетации, однако некоторые колокольчики (например, к. персиколистный, к. Такесима, к. скученный, к. рапунцелевидный) можно делить уже осенью в первый год после весенней посадки. У видов с длинными корневищами (к. рапунцелевидный, к. ложечницелистный, к. персиколистный и др.) можно откапывать лишь часть корневища (не выкапывая все растение) и делить его на части с несколькими почками возобновления. К. точечный, к. Такесима легко размножаются корневыми отпрысками. При размножении черенками в мае используют молодые отрастающие побеги с пяткой.

К. Такесима

Болеют редко

Колокольчики редко повреждаются болезнями и вредителями. Из грибов наиболее вредоносны для них фузариум, склеротиния, ботритис. Пораженные растения обрабатывают 0,2%-ным раствором фундазола или другими фунгицидами. Иногда на колокольчиках встречается тля.

Наиболее злостные вредители колокольчиков с толстыми мясистыми корнями — мыши. Зимой (под снегом) и ранней весной они могут повреждать корневую шейку растений, в результате чего цветы погибают. Для защиты колокольчиков от мышей кустики можно обкладывать еловыми ветками или мятой, осенью — уничтожать сорняки, которые служат местом зимовки мышей. Если мышей слишком много, нужно использовать яды.

Благодаря своему разнообразию и стойкости в культуре колокольчики очень распространены в декоративном садоводстве. Они прекрасны в групповых посадках в цветниках, рабатках, миксбордерах, бордюрах. Низкорослые колокольчики очаровательны на каменистых горках, уместны на подпорных стенках. Отдельные виды эффектны в горшечной культуре и подвесных кашпо. Их используют при составлении букетов и в аранжировке картин из сухих цветов.

Оксана ПЕРЕБОЙЧУК,
кандидат биологических наук,
НБС им. Н. Н. Гришко НАН Украины

Scan by Tetyanka_&TTT22

Журчи, ручей!

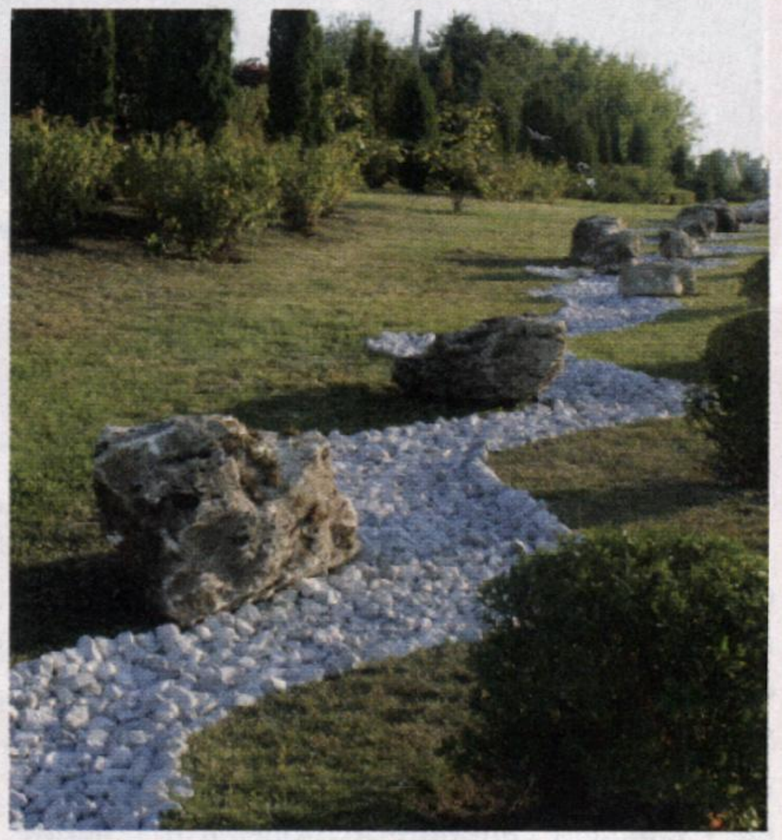
Не всегда есть возможность соорудить в саду ручей. Ведь для этого надо сделать гидроизоляцию, подвести воду, приобрести насос. Да и содержать водные сооружения в саду непросто: их нужно регулярно очищать от водорослей, почти ежедневно вылавливать из воды листья, ухаживать за водными растениями, доливать и чистить воду. Осенью водоем придется подготовить к зиме, чтобы лед не разрушил котлован. Весной же все начинается сначала: надо чистить водоем, заливать воду, сажать растения... А не проще ли создать имитацию ручья из камня?..

Сухой ручей в разы дешевле настоящего, да и ухаживать за ним намного проще. Такое решение не только уменьшит ваши трудовые и финансовые затраты, но и позволит расширить творческие возможности, проявить фантазию.

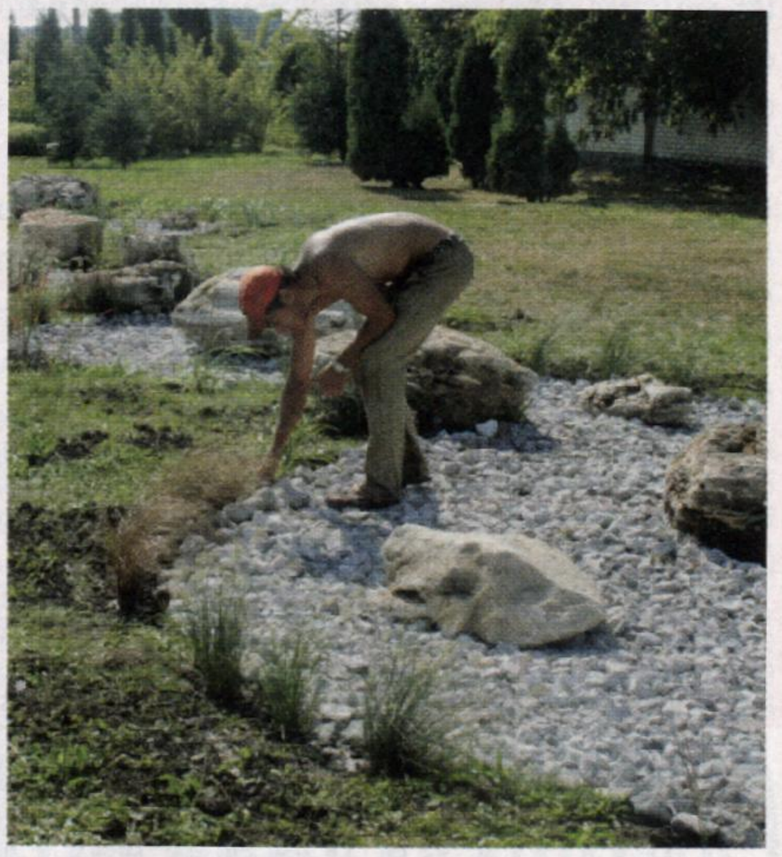
Сначала нужно выбрать подходящее место для ручья. Рядом не должно быть больших деревьев, поскольку с них опадает листва, а убирать ее довольно хлопотно. К тому же корни деревьев могут пробить ложе ручья, дать корневую поросль, а из поврежденний в ложе начнут расти сорняки. Кроме того, нужно определиться с цветом камня (светлый или темный) для ручья. Он должен создавать определенное настроение и гармонировать с постройками и растениями, которые уже есть на участке. Светлый оттенок визуально увеличивает размеры предметов, это нужно принимать во внимание, если участок маленький. Очень эффектно выглядит ручей, выполненный из белого камня, в окружении темнохвойных растений — елей, пихт, тисов. А темный камень выигрышно смотрится на солнечном склоне в окружении пестролистных растений, а также с листвой ярких светлых оттенков. Универсальным будет ручей из светлого камня, он прекрасен в любом окружении.

Когда с местом определились, приступаем к выкапыванию ложа — будущего русла ручья. Ширина ручья должна быть не слишком большой, в пределах 0,5—1,5 м. Желательно, чтобы русло было извилистым и максимально приближенным к природному. Ложе ручья делаем с пологими берегами. Глубина у берегов должна быть около

Сначала копаем ложе — будущее русло ручья



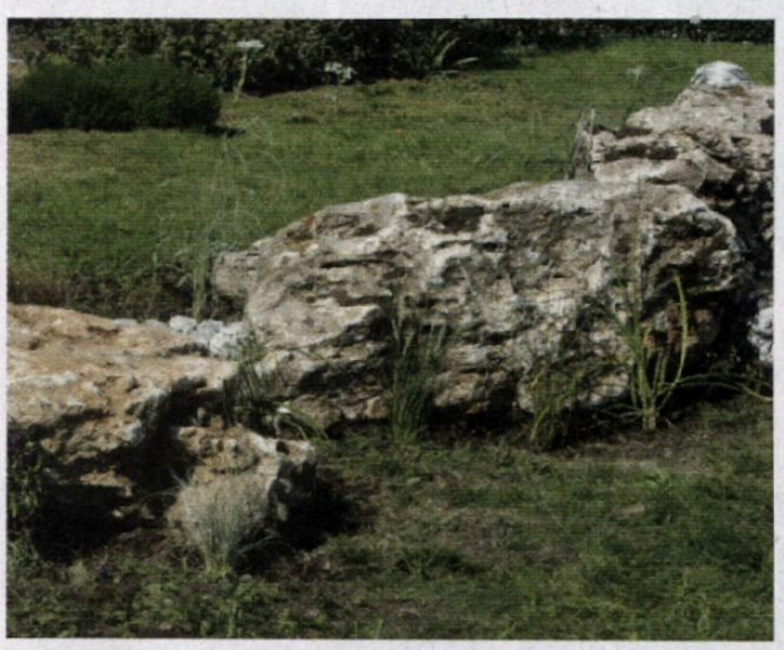
Ложе, выстеленное геопленкой, засыпаем щебнем



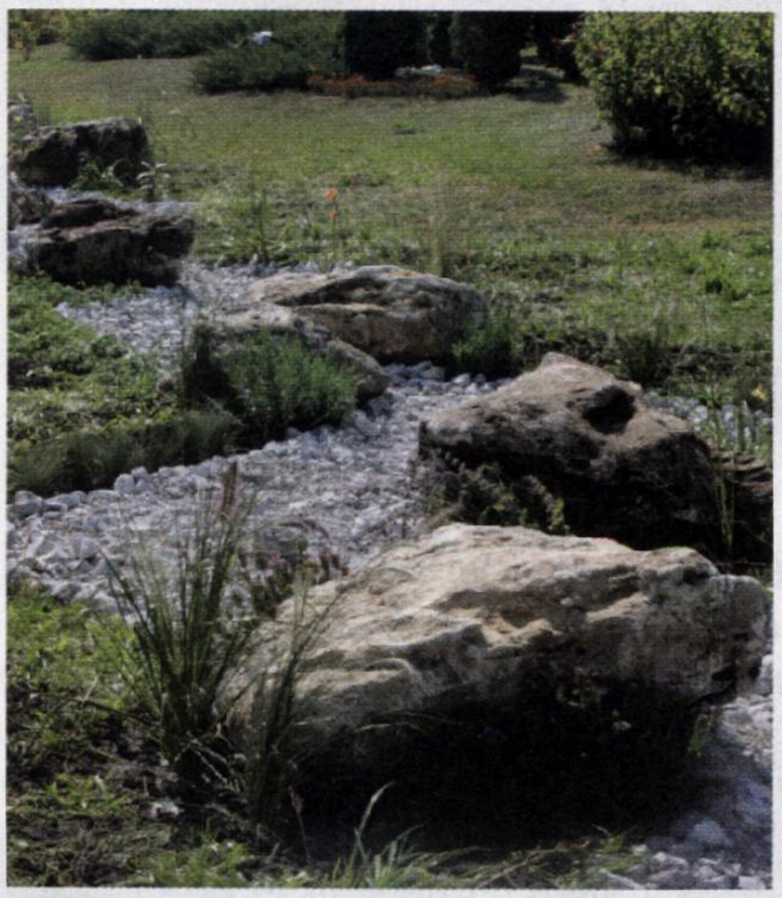
Укладываем береговые камни и устраиваем «островки» из больших камней

Scan by Tetyanka_&TTT22

5 см, а в центре — до 20 см. Ложе обязательно застилаем геопленкой или сложенным вдвое или втрое спанбондом (он хорош тем, что пропускает дождевую и талую воду).



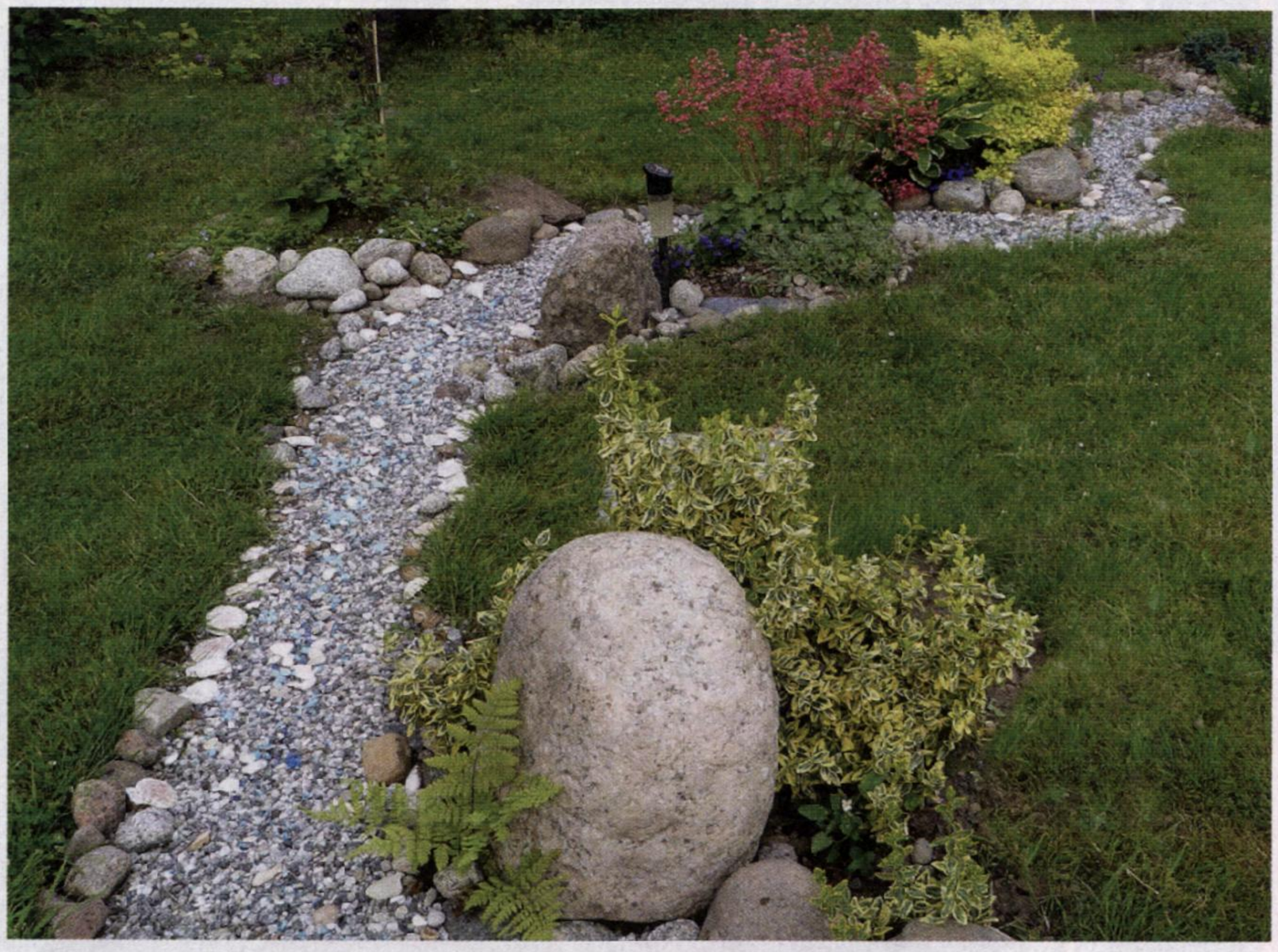
Между камнями высаживаем прибрежные растения



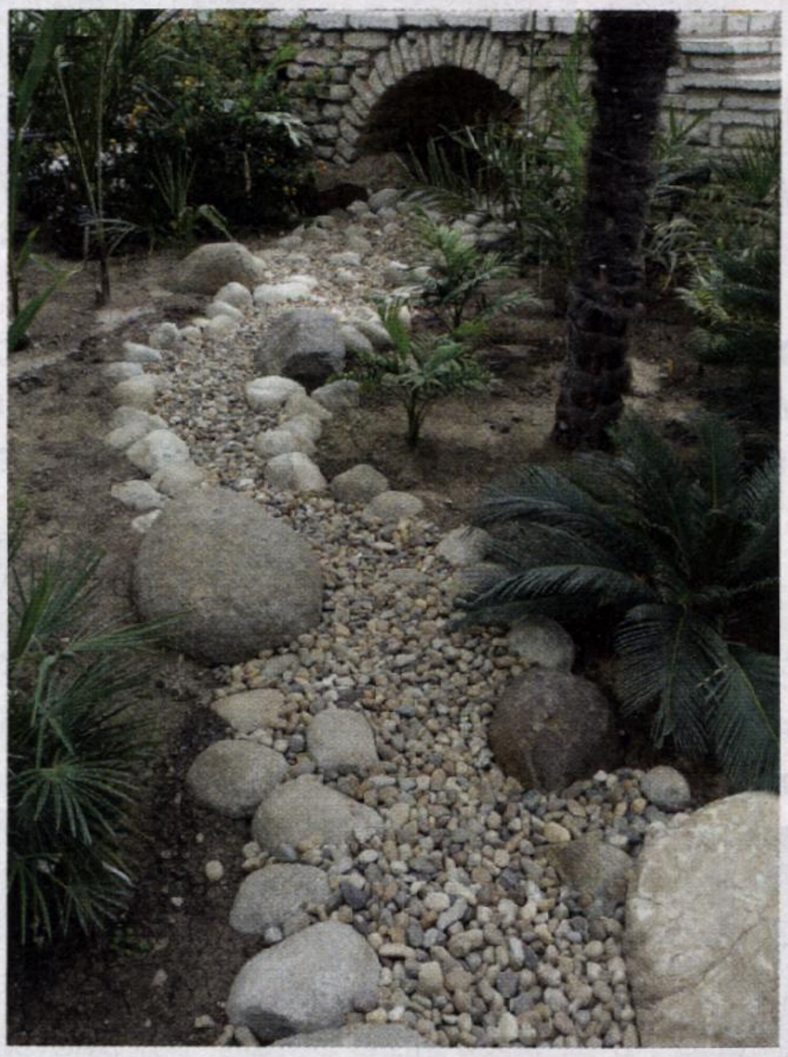
Готовый ручей «струится» по участку

Затем в русло засыпаем щебень или галечник — так, чтобы полностью скрыть подстилающий материал. Здесь выбор камня зависит от стиля участка. Обкатанный галечник, конечно же, хорош, однако в случае его использования дизайн всего сада желательно подчинять округлым формам (под стать этому камню). Но если в вашем саду уже есть камень другой формы, не стоит останавливать свой выбор на галечнике. Щебень ему ни в чем не уступает.

Когда русло готово, можно выкладывать береговые камни. Они придают ручью особый шарм и завершенность композиции (впрочем, можно обойтись и без них). На фоне береговых камней очень красиво смотрятся растения, особенно хвойные, злаки, осоки и луковичные. Выкладывая большие камни на берегу ручья, надо помнить, что плоская сторона всегда должна быть параллельна уровню почвы. Такое положение камней наиболее благоприятно, оно не вызывает агрессию и раздражение. На таком бережке будет приятно посидеть в теплую погоду.



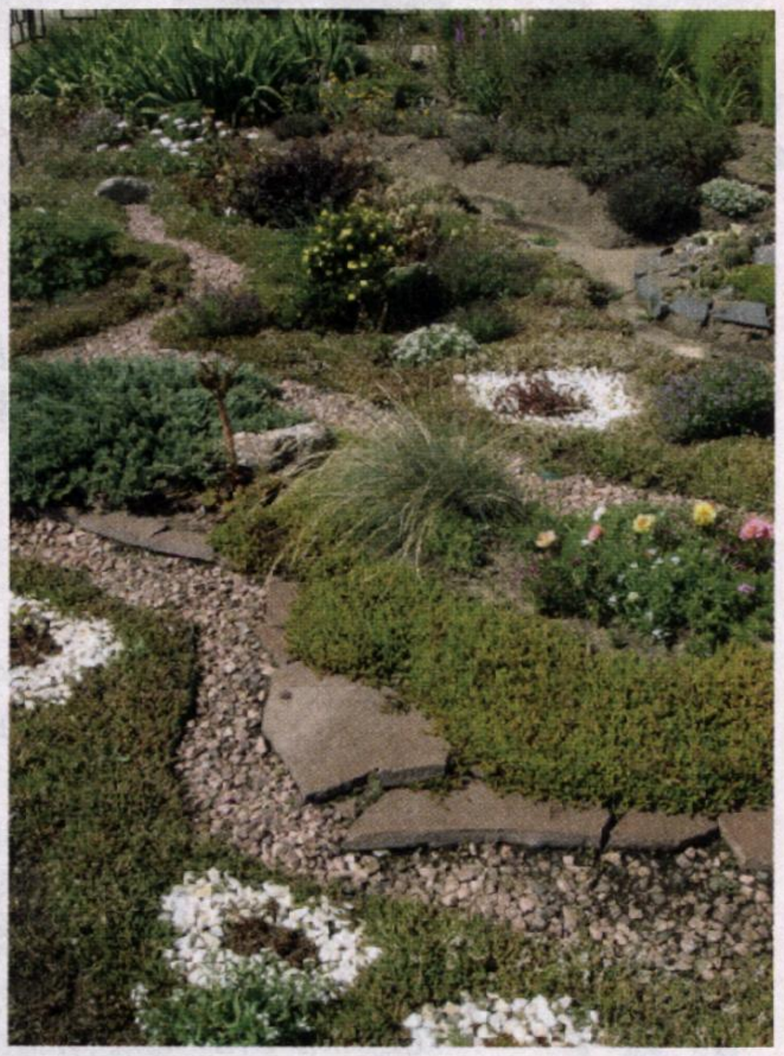
Крупные береговые камни не должны стоять вертикально



Осталось посадить прибрежные растения

Камни не должны лежать слишком густо. В промежутках между ними высаживаем маленькие кустики, они очень органично вписываются в общую картину. Посередине ручья можно устроить островки из камней или растений. Здесь будут уместны злаки, осоки, карликовые ивы или сухие коряги.

Береговую линию сухого ручья можно оформить фотодиодными или обыкновенными электрическими фонариками высотой не более 50 см. При выборе фонарей для подсветки сухого ручья нужно отдавать предпочтение тем, у которых сверху есть темный колпак. Иначе они будут слепить и не позволят рассмотреть красоту.



Хвойные, очитки и злаки в оформлении ручья

Ассортимент растений для сухого ручья очень велик. Но особенно эффектно смотрятся возле каменистого русла злаки и осоки. Если вы предпочитаете выращивать в саду только культурные растения — подойдут хосты, ирисы, папоротники, нарциссы и лилейники. Из кустарников уместны карликовые ивы, спиреи, рододендроны, карликовые можжевельники и барбарисы.

Татьяна НАУМЕНКО,
ландшафтный архитектор

Scan by Tetyanka_&TTT22

Приглашаем всех к столу!

День рождения — радостный праздник с шумными застольями, веселыми конкурсами и танцами. Все мы воспринимаем его совершенно естественно и даже представить не можем, что может быть иначе. На самом деле древняя традиция праздновать день рождения долгое время была у нас забыта.

Еще в Древнем Египте было принято в день рождения созывать гостей и дарить подарки виновнику торжества. Правда, касалось это только фараонов, жрецов и представителей знати, да и то исключительно мужского пола. А с приходом христианства торжества по случаю дня рождения отменили: считалось, что человек приходит в этот мир страдать, а не радоваться. Зато стали отмечать именины — день, посвященный святому, в чью честь назван человек (в этот день его называли именинником). Как правило, именной день отмечали люди состоятельные, простому люду было не до того. Сегодня именины празднуют редко и не все, во всяком случае застолий не устраивают по этому поводу.

Зато с середины прошлого века повсеместно все стали отмечать дни рождения — детей и взрослых, мальчиков и девочек, мужчин и женщин. Каждый человек празднует его, конечно, по-своему, с учетом семейных традиций. Но главные атрибуты этого праздника у всех одинаковы — хорошее настроение, подарки и торт, обычно большой, многослойный, со свечами — по одной за каждый прожитый год. И виновник торжества обязательно должен, загадав желание, одним выдохом задуть все свечи. Говорят, если никому об этом желании не рассказывать, оно обязательно сбудется.

В разных странах день рождения отмечают по-разному. В Мексике на детский день рождения обязательно сооружают пиньяту — объемную бумажную фигуру, наполненную сладостями. Виновник торжества должен с завязанными глазами разбить ее палкой, чтобы лакомства посыпались как из рога изобилия. А в Китае «новорожденный» должен съесть тарелку лапши, втягивая в себя как можно более длинный ее отрезок. Чем он длиннее, тем дольше и счастливей будет жизнь. Мы дергаем виновника торжества за уши, жители Ямайки — посыпают мукой, в Канаде — мажут нос маслом, чтобы все беды обходили стороной, а в Ирландии — берут за ноги, поднимают и ударяют головой об пол, по одному разу за каждый год жизни — на счастье.

Существует также предание, что в день рождения к человеку приходят злые духи, а собравшиеся за столом родственники и друзья звоном бокалов и добрыми пожеланиями отгоняют их. Вот и мы приглашаем всех наших друзей к столу, чтобы вместе с нами порадоваться и отпраздновать не просто день рождения, а 20-летний юбилей «Огородника».

Как обычно, праздничный стол накрыл для нас мастер-повар Максим Виноградов.

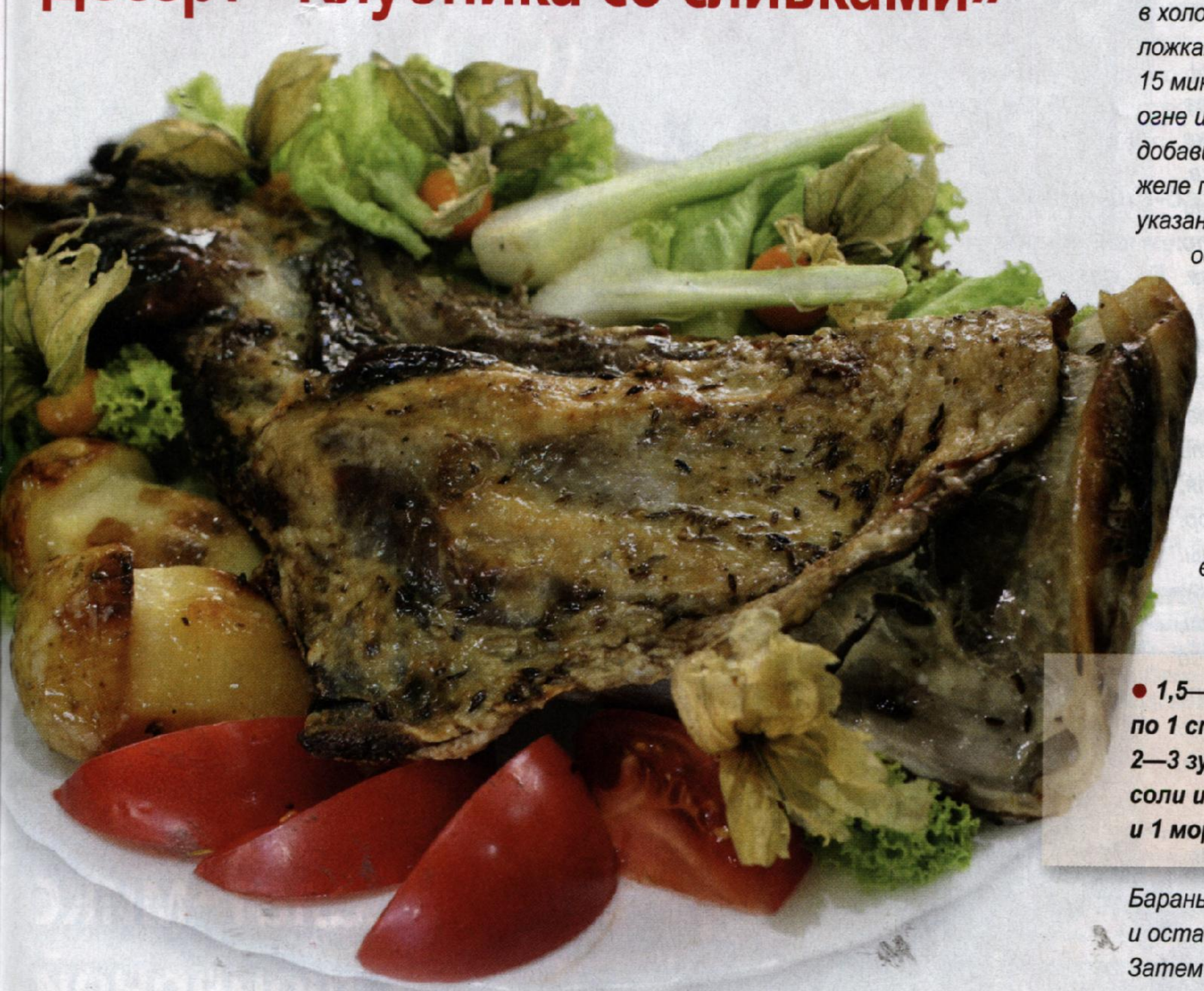
Scan by Tetyanka_&TTT22

Автор рецептов — мастер-повар Максим ВИНОГРАДОВ

Десерт «Клубника со сливками»

- ***200 г песочного шоколадного печенья, 70 г сливочного масла, 250 г 33%-ных кондитерских сливок, 2 ст. ложки сахара, 200 г 23%-ной сладкой сырковой массы (можно взять детские сырки), 10 г желатина, 200 г клубники, 1 пакет клубничного желе.***

Печенье измельчить, смешать с растопленным сливочным маслом, выложить на дно разъемной формы, утрамбовать и поставить в холодильник. Желатин залить 2 ст. ложками холодной воды, оставить на 15 мин, затем растопить на слабом огне и поставить остывать. В сливки добавить сахар, взбить. Клубничное желе приготовить по инструкции, указанной на упаковке, и поставить остывать. В творожную массу добавить остывший желатин и взбитые сливки, перемешать венчиком. Полученную смесь вылить в форму, украсить клубникой, убрать в холодильник на 15 мин. Затем залить клубничным желе. Охладить в течение 3—4 ч.



Баранья нога, запеченная с зирой

- ***1,5—2 кг бараньей ноги, по 1 ст. ложке горчицы и зиры, 2—3 зубка чеснока, по 1 ч. ложке соли и перца, 1 луковица и 1 морковь для запекания.***

Баранью ногу натереть специями и оставить на 2—3 ч мариноваться. Затем переложить ее в рукав для запекания, добавить нарезанные морковь и лук, 2,5—3 ч запекать в духовке при температуре 180 °С.

Scan by Tetyanka_&TTT22

Слоеный пирог из цыпленка с картофелем

- ***Одно филе цыпленка, 3 крупных картофелины, 2 луковицы, 2 куриных яйца, 1 ст. ложка сметаны, 1 ст. ложка муки, 3 ст. ложки майонеза, 2 малосольных огурца, соль, перец — по вкусу.***

Картофель и 1 луковицу очистить, нарезать, загрузить в блендер и измельчить, добавить яйца, муку, сметану, посолить, поперчить и хорошенько перемешать. Из приготовленной смеси испечь блинчики. Филе цыпленка отбить, посолить и обжарить с двух сторон до золотистого цвета. Уложить слоями филе, блинчики, лук и огурцы, смазывая каждый слой майонезом.

Салат-микс с люцерной

- ***2 отварных картофелины, 1 помидор, по 1 пучку салата и люцерны, половина пучка укропа, 1 зубок чеснока, 1 луковица, 3 ст. ложки растительного масла, по 0,5 ч. ложки сахара и соли.***

Картофель нарезать кружочками и обжарить до золотистого цвета. В разъемную форму выложить кружочки картофеля, нарезанный кружочками помидор, листья салата и люцерны. Приготовить заправку, смешав в блендере укроп, чеснок, растительное масло, соль и сахар. Полить салат заправкой, украсить кружочками лука.

Scan by Tetyanka_&TTT22

Огурцы и помидоры до востребования

Наступила долгожданная пора свежих хрустящих огурчиков, ароматных перцев, сочных сладких помидоров со своей грядки... Вкуснотища! Хозяйки не устают радовать своих близких витаминными салатами и другими блюдами из овощей. Однако нужно позаботиться также о том, чтобы и зимний стол изобиловал домашними заготовками. Тем более что нам с вами не нужно для этого отправляться на базар. Вот они, все компоненты наших зимних вкусностей, растут себе в саду и огороде, только собирай! Попробуйте их заготовить по новым рецептам.

Хрустящие огурчики с красной смородиной

600 г огурцов, 1 стакан красной смородины, 3 дубовых листа, 10 г хрена, 3 зубка чеснока, 2 ст. ложки соли, 1 веточка укропа, 1 л воды.

Все компоненты вымыть, банки и крышки — простерилизовать. На дно банки положить дубовые листья, хрен, чеснок и укроп. Сверху аккуратно выложить огурцы, пересыпав их красной смородиной. Воду вскипятить, добавить в нее соль и перемешать до полного растворения. Полученным рассолом залить огурцы. Банку накрыть крышкой и дать постоять 1–2 мин. Затем рассол слить из банки, прокипятить его еще раз и снова залить в банку с огурцами. Банку укупорить, перевернуть и оставить остывать.

Огурчики «на скорую руку»

На 5 пол-литровых банок: 2 кг огурцов, 50 мл рафинированного подсолнечного масла, 1 ч. ложка красного молотого перца, 2,5 ст. ложки сахара, 1,5 ст. ложки соли, 100 мл 9%-ного уксуса, 1 головка чеснока.

Огурцы хорошо вымыть, разрезать вдоль на четыре части, посыпать солью и сахаром, поперчить, залить маслом и уксусом, хорошо перемешать и оставить на 2 ч промариноваться, периодически помешивая. Когда огурцы пустят сок, пропитаются заправкой и приобретут аромат малосольных, разложить их в стерильные банки, залить образовавшимся рассолом, прикрыть стерильными крышками. Затем банки простерилизовать в кипящей воде: 0,5-литровые — 5 мин, 0,7-литровые — 7 мин, литровые — 10 мин. Банки укупорить, перевернуть, поставить на крышку и оставить до полного остывания, не укутывая.

Огурцы маринованные в собственном соку

На 5 пол-литровых банок: 2 кг огурцов, 1 морковь, 125 г сахара, 2 ст. ложки сухой горчицы, 50 г соли, 1 ст. ложка перца черного молотого, 2 головки чеснока, 125 мл рафинированного подсолнечного масла, 125 мл 9%-ного уксуса.

Огурцы вымыть, нарезать кружочками, выложить в большую кастрюлю. Морковь натереть на средней терке и смешать с огурцами. Чеснок очистить, выдавить через пресс и добавить к огурцам. Растительное масло смешать с уксусом, добавить специи и приправы. Полученным маринадом залить огуречно-морковную смесь, хорошо перемешать и оставить на 3 ч, чтобы овощи пустили сок. За это время смесь нужно еще несколько раз перемешать. Банки хорошо вымыть, разложить в них огуречно-морковную смесь, залить полученным соком и поставить в холодную духовку. Включить духовку, установить нагрев до 170 °С, стерилизовать банки 20 мин, затем укупорить, укутать и оставить до полного остывания.

Ароматные чесночно-базиликовые черри

На 1 литровую банку: 600 г помидоров черри, 5 листиков базилика, 5 зубков чеснока, 2 веточки сельдерея, 0,5 ст. ложки соли, 1 ст. ложка сахара, 1 ст. ложка уксуса, 2 горошинки душистого перца, 2 горошинки черного перца, 1 лавровый лист.

На дно подготовленной банки положить веточки сельдерея, вымытые помидоры, листья базилика, сверху выдавить через пресс чеснок и залить кипятком. Воду слить в кастрюлю, добавить в нее сахар, соль, лавровый лист, горошины душистого и черного перца и еще раз прокипятить. В банку

ОПАЛЕННЯ ВІД 250 грн. НА МІСЯЦЬ!

Електродний котел «ION»
українського виробництва
має сертифікат відповідності
– компактний;
– економічний;
– надійний;
– безпечний.
Опалення електричним
котлом «ION» дешевше,
ніж опалення газом та дровами!
Вартість котла «ION» від 2 500 грн.
Має сертифікат відповідності.

www.energosberezhenie.com

ION

03049 Киев ул Стадионная, 6в
Тел.: (098) 273-32-75; (063) 922-55-06;
(050) 444-77-73; (067) 247-51-17

Scan by Tetyanka_&TTT22

влить уксус, залить кипящим рассолом, укупорить, перевернуть вверх дном, укутать и оставить до полного остывания.

Сладко-острые маринованные помидоры

На 4 литровые банки: 2 кг помидоров, 4 стручка острого перца, 8 зубков чеснока, 4 ст. ложки сахара, 2 ст. ложки крупной соли, 8 ст. ложек 9%-ного уксуса, 4 лавровых листа, по 8 горошин душистого и черного перца, 8 бутонов гвоздики.

В стерильные банки положить лавровый лист, горошины душистого и черного перца, гвоздику, чеснок, стручок острого перца. Помидоры вымыть, обсушить, плотно уложить в банки, залить кипятком. Накрыть банки прокипяченными крышками. Через 15 мин воду слить в кастрюлю, добавить сахар, соль и вскипятить. В каждую банку с помидорами добавить по 2 ст. ложки уксуса, залить кипящим маринадом, закатать, перевернуть, укутать и оставить до полного остывания.

Важно знать

- *Если для корсервации используется сок, пользуйтесь только соками домашнего приготовления. Магазинные соки для этого не пригодны.*
- *Сырые продукты (овощи и фрукты) для консервации нужно тщательно мыть. Если надо снять кожицу, то после этого их моют еще раз, дают стечь воде и высохнуть.*
- *Заливки нужно готовить больше, чем требуется, поскольку она частично впитывается в продукт, часть уваривается, часть проливается.*
- *Нужное количество заливки определяется так: в банку с продуктами, готовую для консервирования, налить воды, вылить ее, промерить объем, прибавить к нему еще стакан-полтора, получим объем заливки, который нужно готовить на одну банку.*

Помидоры черри «Большой урожай»

На 3 литровые банки: 1,3 кг помидоров черри, 3 зубка чеснока, 3 листа хрена, 30 мл бальзамического уксуса, 1 ст. ложка сахара, 2 ст. ложки соли, 3 горошины черного перца.

Черри перебрать и вымыть. В кипящую воду добавить сахар, соль, перемешать, влить уксус и довести до кипения. В сухие стерильные банки на дно положить нарезанные листья хрена, черный перец, мелко нарезанный чеснок

и плотно уложить помидоры. Залить кипящим рассолом, накрыть стерильными крышками и оставить на 10 мин. Затем рассол слить в кастрюлю, прокипятить и снова залить им черри. Банки закатать, перевернуть, укутать и оставить до полного остывания.

Помидоры в желе

На 2 литровые банки: 700 г помидоров, 2 луковицы, 1 морковь, 1 сладкий перец, 2 зубка чеснока, 4 листа свежего базилика, 1 ч. ложка смеси итальянских трав, 1 ст. ложка соли, 1 ст. ложка сахара, 1 ст. ложка 9%-ного уксуса, 1 ст. ложка желатина, 3 стакана воды.

Лук очистить, нарезать полукольцами, если мелкий — кольцами. Морковь очистить, нарезать тонкими кружочками. Можно с помощью формочки для печенья вырезать из нее цветочки. Перец помыть, очистить от семян, нарезать соломкой или фигурно. Помидоры помыть, наколоть вилкой у плодоножки. В стерильные банки слоями выложить овощи: на дно — лук, затем помидоры, по бокам — морковь, сверху — перец, последний слой — тоже лук. В каждую баночку положить по 2 листа базилика и зубку чеснока, нарезанного дольками. Сверху посыпать смесью итальянских трав. Залить банки кипятком, накрыть крышкой, дать полностью остыть. В 50 мл холодной кипяченой воды замочить 1 ст. ложку с горкой быстрорастворимого желатина. Слить воду из банок в кастрюлю, довести до кипения, добавить соль, сахар, уксус и набухший

Scan by Tetyanka_&TTT22

желатин. Перемешать до полного растворения желатина. Помидоры с овощами залить маринадом, банки закатать, перевернуть вверх дном, укутать, оставить до полного остывания, а затем поставить в погреб.

Помидоры со сладким перцем и виноградом

На 3 литровые банки: 2,5 кг помидоров, 200 г синего винограда, 3 сладких перца, 6 зубков чеснока, 3 вишневых листа, 3 листа смородины, 3 листа малины, 1 большой лист хрена, 3 листика базилика, 1,5 ст. ложки сахара, 1,5 ст. ложки соли, 1 ч. ложка 9%-ного уксуса, по 6 горошин черного и душистого перца, 3 л воды.

Ягоды винограда снять с веточек, помыть и дать обсохнуть. Помидоры помыть. Перец помыть и очистить от семян. Листья смородины, малины, базилика и хрена вымыть и поровну разложить по банкам. На дно банок положить специи и чеснок, затем уложить помидоры, пересыпая их виноградом и перекладывая нарезанным на дольки сладким перцем. Насыпать в каждую банку по 0,5 ч. ложки сахара и соли. Банки залить кипящей водой, накрыть стерильными крышками и оставить на 20 мин. После этого рассол слить, довести до кипения, добавить уксус и сразу разлить по банкам. Укупорить банки, перевернуть их вверх дном и оставить до полного остывания. Остывшие банки хранить в погребе.

Валентина ЛЯХОВА,
г. Киев

FAKRO®
www.fakro.com.ua

Сучасні та практичні сходи на горище FAKRO

Scan by Tetyanka_&TTT22

Мультиварка: я люблю готовить!

Для занятых людей готовка — настоящий бич божий. Однако многим удалось превратить эту проблему в удовольствие. Как? Благодаря мультиварке — прекраснейшему изобретению, облегчающему процесс приготовления самых разнообразных блюд — от основных до десертов. С появлением на кухне такой помощницы вам нужно будет только загрузить в емкость необходимые продукты и выбрать соответствующую программу. Дело за малым — выбрать модель, которая обеспечит быстрое, беспроблемное и здоровое питание для всей семьи.

Секреты технологии

Что может мультиварка? Да практически все: варить, жарить, печь, тушить, готовить на пару и во фритюре, подогревать готовые блюда, долгое время поддерживать их горячими. И все это — без всякого вмешательства и контроля с вашей стороны.

Классическая мультиварка состоит из пластикового наружного корпуса, в котором размещены электрический нагревательный элемент, съемная чаша с антипригарным покрытием и микропроцессор, который контролирует температурный режим и рассчитывает оптимальное время готовки с учетом количества загруженных продуктов. Заложил продукты в чашу, нажал кнопку — и можно заниматься своими делами. Не успеваете? Все предусмотрено: есть такая функция — отсрочка старта. То есть существует возможность отложить время приготовления (у некоторых моделей — до суток).

Мультиварку от кастрюли отличает еще и специальный клапан, не пропускающий внутрь воздух, благодаря чему продукты не окисляются, не развариваются в кипящей воде, не теряют вкус и полезные свойства, а готовые блюда дольше сохраняются.

Кроме встроенных программ (от 5 до 55), некоторые производители предлагают опцию «мультиповар» — режим ручного управления, который позволяет создавать собственные программы. Хотите приготовить особое блюдо — не проблема: выбираем рецепт и задаем вручную время, температуру и другие параметры процесса приготовления.

Ну а для фанатов решений в формате «умного дома» — удаленное управление. Есть даже мультиварки, которыми можно управлять через Интернет с мобильных гаджетов (например, Polaris EVO EPMC 0125, Redmond SkyCooker M800S). Они имеют точку подключения Wi-Fi и комплектуются управляющим приложением, с помощью которого можно запускать и останавливать работу программ, менять время и температуру в процессе приготовления, управлять функцией разогрева и отложенного старта. Полезный бонус — такой агрегат способен рассчитывать калорийность блюд. Нужно только скачать на смартфон или планшет соответствующее приложение.

Мультиварки бывают двух видов:

мультиварки-скороварки. Во время приготовления они удерживают пар, в результате чего внутри чаши повышаются давление и температура кипения воды (до 120 °С), при этом продукты готовятся гораздо быстрее;

обычные мультиварки. Давление внутри чаши они не удерживают, пар из емкости выходит через специальный клапан. Продукты готовятся при атмосферном давлении, без ускорения.

Что предпочесть — решать вам. Понятно, что функция скороварки существенно влияет на цену. Для приготовления каш опытные пользователи советуют выбирать обычную мультиварку, в ней они получаются вкуснее за счет того, что готовятся в разных тепловых режимах. А если планируете часто готовить «долгоиграющие» блюда (рульку, холодцы, жаркое, блюда из бобовых, наваристые бульоны), лучше взять мультиварку-скороварку.

Особое внимание обратите на чашу мультиварки, в частности ее антипригарные свойства. Если к стенкам или дну начнет налипать пригорающая пища, тепло в объеме кастрюли будет распределяться неравномерно, естественно, качество приготовленных блюд при этом снижается. Важно и количество слоев защитного покрытия (как тефлонового, так и керамического) — чем их больше, тем лучше.

Бюджетный вариант — экочаша без антипригарного покрытия, изготовленная из стали или пищевого алюминия. Она подходит для приготовления вареных, паровых, тушеных, томленых и других блюд длительного (более 1,5 ч) приготовления. Такая чаша не боится острых металлических кухонных приборов.

Самый распространенный вариант — чаши с тефлоновым антипригарным покрытием. Они идеальны для выпечки. Однако тефлон, увы, легко повредить, поэтому вместе с мультиваркой сразу покупайте столовые приборы из силикона. Года через 2—3 чашу нужно будет заменить (она продается отдельно).

Более прочное, но и более дорогое керамическое покрытие. Единственный враг такой чаши — резкий перепад температур. При ее использовании главное

Scan by Tetyanka_&TTT22

Сравнительная таблица наиболее популярных мультиварок

Модель	Мощность, Вт	Объем чаши, л	Покрытие чаши	Количество автоматических программ	Дополнительные функции	Цена, грн (колеблется в зависимости от интернет-магазина)*
Redmond RMC-M110	900	5	Тефлон	55	Скороварка	2 660
Panasonic SR-TMZ550	850	5	Керамика	22 Дополнительные программы: омлет, голубцы, глинтвейн	«Мультиповар»	4 500
PBMM 1601D	860	4,5	Dyflon (керамика)	18	Хлебопечка, «Мультиповар Plus», 3D-нагрев	5 100
Moulinex CE 5028 32	1 000	5	Керамика	37	Скороварка	3 845
Rotex REPC75-B	900	5	Двойное антипригарное покрытие	16		1 740

* *Цены указаны на момент подготовки статьи*

1 — Redmond RMC-M110, 2 — Panasonic SR-TMZ550, 3 — Polaris PBMM 1601D, 4 — Moulinex CE 5028 32, 5 — Rotex REPC75-B

не подставлять разогретую чашу под струю холодной воды, так как это чревато появлением микротрещин.

Самая долговечная — чаша с напылением из мрамора. Она идеальна во всех отношениях. Единственный недостаток мраморных чаш — высокая цена.

Чаши выпускаются объемом от 1,5 до 14 л. Семье из двух человек достаточно модели на 3–4 л, если домочадцев больше — не меньше 5–6 л. Некоторые хозяйки приобретают две мультиварки: маленькую — для каш и большую — для остальных блюд.

На скорость готовки влияет такой параметр, как мощность (от 500 до 1 400 Вт). Чем она больше, тем быстрее вы сядете за обеденный стол.

Модельный ряд

Качественных мультиварок на рынке очень много. Наиболее популярны «кухонные помощницы» от таких производителей, как Moulinex, Rotex, Philips, Panasonic и др. Ну а бесспорный лидер среди них — мультиварки Redmond.

Если выбирать в среднем диапазоне цен, то рекомендуем обратить внимание на модель Redmond RMC-M110 (2 635–3 132 грн). Это образец мультиварки-скороварки по соотношению цены и качества. Пользователи не устают петь дифирамбы этой чудо-кастрюле: объем чаши — 5 л, покрытие — тефлон, мощность — 900 Вт, 55 программ! В ней можно готовить фондю, расстаивать тесто, варить на пару, жарить, в том числе во фритюре, запекать дичь, готовить холодец, делать поп-корн. Справляется такая помощница даже с крупными кусками жесткого мяса. Модель комплектуется книгой рецептов, функция «шеф-повар» тоже имеется.

Еще одна любимица публики — мультиварка Panasonic SR-TMZ550 — классический вариант для семьи из 3–5 человек. Мощность — 850 Вт, чаша — на 5 л, 22 программы. Аксессуары в наборе: контейнер-пароварка с дополнительным уровнем, набор емкостей для приготовления йогурта, крышка для керамической чаши, силиконовый половник с практичной подставкой и книга рецептов. Цена — 4 500 грн. Конечно, поломаться может любая бытовая техника, но важно, чтобы можно было быстро и без проблем ее отремонтировать или поменять. Мультиварки от Panasonic — это репутация плюс сервис.

Модель Polaris PBMM 1601D — гибридное устройство, поскольку сочетает в себе мультиварку и хлебопечку. В корпусе модели два ТЭНа: нижний — для работы в режиме мультиварки, боковой — для хлебопечки. Устройство укомплектовано чашей для выпекания хлеба с лопастью для вымешивания. Программная часть тоже функционально разделена. В режиме мультиварки предусмотрено 18 автоматических программ, функции «Мультиповар» и «Мультиповар Plus». Прилагается мерная ложка с двумя емкостями для добавления ингредиентов в тесто при выпекании хлеба. Объем специальной чаши Dyflon — 4,5 л, мощность — 860 Вт. Цена — 5 100 грн. Однако инструкция по эксплуатации прибора непростая, потребует времени и терпения для изучения.

Мультиварка-скороварка Moulinex CE 5028 32 — стильная (а для многих важен и дизайн), мощная (1 000 Вт), укомплектована чашей с многослойным керамическим покрытием (отлично моется в посудомойке), работает в режиме 37 программ. При первой готовке в ней нет запаха (как это бывает в других мультиварках). Отменное качество сборки, по словам ее приверженцев, это «шикарная модель». Цена — 3 845 грн.

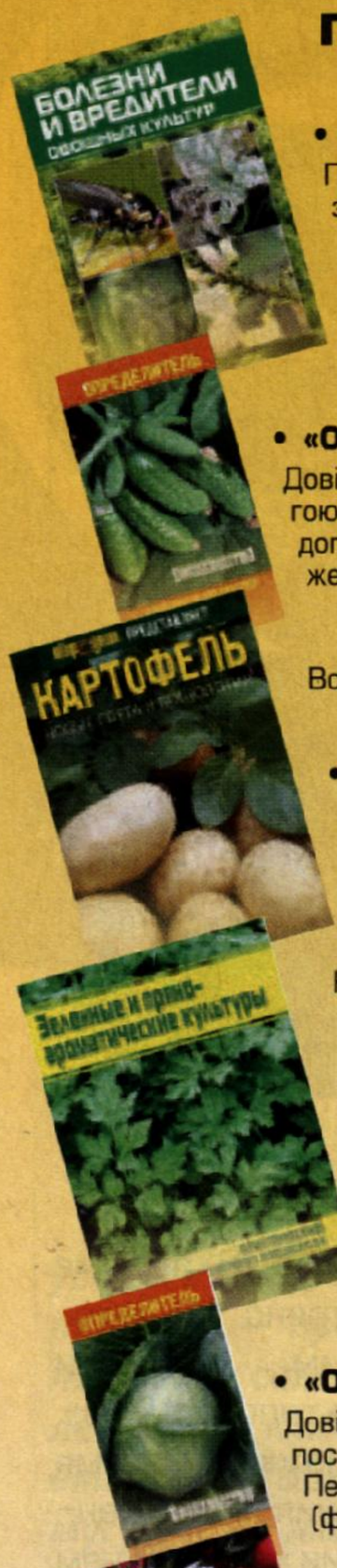
Мультиварка Rotex REPC75-B — хит в бюджетной категории. Цена — 1 740 грн (вполне соответствует заявленным показателям). Мощность — 900 Вт, объем — 5 л, предусмотрено 16 программ (достаточно для тех, кто не собирается тратить время на чересчур сложные кулинарные эксперименты).

Юлия МАНУКЯН,
г. Херсон

Scan by Tetyanka_&TTT22

ШАНОВНІ ЧИТАЧІ!

Видавничий дім «Юнівест Медіа» пропонує вашій увазі низку своїх спеціальних проектів



- **«Болезни и вредители овощных культур»**

Про найпоширеніші хвороби та шкідники основних овочевих культур. Запропоновано профілактичні заходи та методики захисту культур від шкодочинних організмів (256 стор., А5 формат). *Ціна — 85,00 грн

- **«Практический справочник овощевода. Огурец»**

Все про огірок: введення в культуру, технології вирощування, опис найбільш популярних і перспективних сортів та гібридів, збирання та переробка врожаю, перелік пестицидів та агрохімікатів, дозволених до використання на огірку (256 стор., А5 формат). *Ціна — 85,00 грн

- **«Определитель вредителей и болезней огурца»**

Довідник кишенькового формату містить матеріали про найпоширеніші в Україні хвороби та шкідників огірка. За допомогою довідника можна безпосередньо в полі визначити шкідника і діагностувати хворобу. Інформація з довідника також допоможе правильно організувати захисні і профілактичні заходи, спрямовані на запобігання масових спалахів розмноження шкідливих комах і поширення хвороб (44стор. Формат 90х165 мм). *Ціна – 60,00 грн.

- **«Практический справочник овощевода. Томат»**

Все про томат: вибір сортів, технології вирощування у відкритому та закритому ґрунті, захист від хвороб та шкідників, переробка врожаю тощо (256 стор., А5 формат). *Ціна — 85,00 грн

- **«Картофель: новые сорта и технологии. Советы практика»**

Все про картоплю: як обрати найкращі сорти, пристосовані до нинішніх погодних умов, які технології застосувати, щоб виростити екологічно чисті продукти, як одержати високі врожаї, витрачаючи мінімум коштів і докладаючи мінімум зусиль (224 с., формат А5). *Ціна — 90,00 грн

- **«Практический справочник овощевода. Выращивание овощей на орошении»**

Найсучасніші технології вирощування овочів та картоплі на зрошенні. Схеми й технічні засоби для крапельного зрошення та дощування (256 стор., А5 формат). *Ціна — 95,00 грн

- **«Практический справочник овощевода. Зеленные и пряно – ароматические культуры»**

Все про добре відомі (салат, петрушка, кріп, щавель тощо) та малопоширені пряно-ароматичні культури: вибір сортів, технології вирощування, захист від хвороб та шкідників, рекомендації щодо використання тощо (100 стор., А5 формат). *Ціна — 50,00 грн

- **«Практический справочник овощевода. Капустные растения»**

Все про капусту, а саме: технології вирощування, сорти та гібриди, рекомендації щодо вибору сорту, збирання, доробка врожаю, рекомендації щодо зберігання, кулінарні рецепти тощо (256 стор., А5 формат). *Ціна — 85,00 грн

- **«Определитель болезней и вредителей капусты»**

Довідник кишенькового формату містить матеріали про найпоширеніші в Україні хвороби та шкідники капусти. Можна безпосередньо у полі визначити шкідника і діагностувати хворобу, правильно організувати захисні і профілактичні заходи. Перелік пестицидів, дозволених до використання на капусті та регламенти застосування (формат 90х165мм. 48 стор.). *Ціна — 50,00 грн

- **Довідник«Захист польових культур від хвороб та шкідників»**

Найпоширеніші шкідники та хвороби польових культур: біологічні особливості кожного виду та характер спричинюваних ними пошкоджень. Практичні рекомендації щодо організації боротьби із застосуванням хімічних засобів захисту рослин, традиційних агроприйомів, а також інтегрованих систем захисту (384 стор., формат А5). *Ціна — 140,00 грн

- **«Вредители и болезни плодовых и ягодных культур»**

У книзі описано найпоширеніші шкідники та хвороби плодових та ягідних культур. Біологічні особливості кожного виду та характер спричинюваних ними пошкоджень (296 стор., А5 формат). *Ціна — 110,00 грн

- **«Атлас сорных, лекарственных и медоносных растений»**

Детальна інформація про понад 245 видів найпоширеніших дикорослих трав'янистих рослин України, більшість із яких може засмічувати культурні насадження (384 стор., А5 формат). *Ціна — 95,00 грн

- **«Пряности и приправы»**

Збірка статей про місцеві й класичні прянощі та пряно-ароматичні рослини, використання їх у кулінарії, офіційній і народній медицині, ландшафтному дизайні й озелененні присадибних ділянок (194 с., формат А5). *Ціна — 85,00 грн

- **«Определитель болезней и вредителей сахарной свеклы»**

Видання кишенькового формату, зручне для використання в польових умовах. Морфологічні особливості, діагностичні зовнішні ознаки хвороб та шкідників цукрового буряка, профілактика і лікування, методика ведення боротьби зі шкідниками. Перелік пестицидів, дозволених до використання на посівах цукрового буряка та регламенти застосування (формат 90х165мм. 52 стор.). *Ціна — 50,00 грн

**Ціни дійсні протягом 2016 року*

Для отримання обраного вами видання необхідно:

Перерахувати вартість обраних вами книг на розрахунковий рахунок у будь – якому відділенні банку або поштовим переказом у відділенні Укрпошти; **п/р 26002001304471 в АТ «ОТП БАНК» м. Києва, МФО 300528, код ЄДРПОУ 33257927, одержувач – «Юнівест Медіа». Поштовий індекс — 01054**

В призначенні платежу вказати П.І.Б. або назву підприємства та **обов'язково контактний номер телефону** для уточнення адреси доставки та замовлення. Працюємо лише за умови попередньої оплати.

Наші видання ви можете придбати безпосередньо в редакції за адресою: м. Київ, вул. Тургенєвська, 38.

В разі виникнення питань щодо придбання видань звертайтеся до департаменту дистрибуції друкованої продукції ТОВ «Юнівест Медіа» за телефонами: **(044) 499-97-58, (097) 876-03-44, (066) 612-74-60** або на e-mail: **a.kirkovskaya@univest-media.com** та **realise@univest-media.com**

Scan by Tetyanka_&TTT22

Читайте в следующем номере журнала:

Журнал в продаже с 3 августа

Огород

● *Несомненно, у арбуза есть множество поклонников, которые с нетерпением ждут лета, чтобы насладиться сочной мякотью восхитительных плодов этой самой крупной ягоды. Увы, не всем огородникам удается вырастить огромные, сочные, сладкие арбузы. Чтобы плоды получились вкусными, да еще и в такое дождливое лето, воспользуйтесь советами специалистов и учтите возможные риски, связанные с погодой.*

Сад

● *Тема органических, экологически безопасных продуктов с каждым годом становится все более актуальной. И вот уже в магазинах появляются скромные яблочки-грушки с этикеткой «эко» или «органик». В чем достоинства органического сада и как его вырастить — расскажет опытный садовод.*

Дизайн усадьбы

● *Погода ежегодно преподносит нам «сюрпризы»: то дожди заливают, то засуха неимоверная. И когда все усилия направлены на спасение урожая плодовых культур, на цветники часто не остается ни времени, ни сил, ни воды для полива. Так что же, остаться без красоты? Ни в коем случае! Оглянитесь вокруг, как много прекрасных засухоустойчивых растений. Значит, в новых условиях — быть новым цветникам!*

огородник

июль'2016 (240)

Иллюстрированное ежемесячное издание для садоводов, огородников и цветоводов

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Юнивест Медиа»
Свидетельство КВ №13215-2099ПР
Зарегистрирован 22.10.2007 г.
Основан в июле 1996 г.

ИЗДАТЕЛЬ
Юнівест Медіа
Р/С 26002001304471 В АТ «ОТП БАНК» Г. КИЕВ, МФО 300528, КОД ЗКПО 33257927 ПОЛУЧАТЕЛЬ – ООО «ЮНИВЕСТ МЕДИА»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АЛЕКСЕЙ АРОНОВ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
ОЛЬГА КИРИЧИШИНА

РЕДАКЦИЯ
ЛАРИСА ЕФРЕМЕНКО – редактор, ответственный за выпуск
ИРИНА БЫЦКАЛО – редактор отдела
НАТАЛЬЯ КАМИНСКАЯ – литературный редактор, корректор
ИВАН АНДРИЙЧУК – дизайнер
ГЕННАДИЙ МАРИЧЕВ – фотограф
АЛЕКСАНДРА ДЯГИЛЕВА – оператор компьютерного набора

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ
01054, Киев, ул. Тургеневская, 38.
e-mail: ogorodnik@univest-media.com, www.ogorodnik.com
(044) 494-09-06

ДЕПАРТАМЕНТ РЕКЛАМЫ
(044) 499-9 7-62
ИРИНА МИРОНЧУК – директор департамента
e-mail: og.reklama@univest-media.com

УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ
ВЛАДИМИР ЯКОВИНА

ДЕПАРТАМЕНТ ДИСТРИБУЦИИ
ТАТЬЯНА СИМОНЯН – руководитель департамента
e-mail: realise@univest-media.com
(044) 499-97-68

ОТДЕЛ ПОДПИСКИ
(044)499-97-57, 497-97-58

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ ВО ВСЕХ ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ УКРАИНЫ

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ
74629

ЖУРНАЛ С ПОСЕВНЫМ КАЛЕНДАРЕМ
09875

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ОПТОВИКОВ
86273

В КАТАЛОГЕ РОСПЕЧАТЬ
18441

Подписано в печать 17.06.2016 г.
Усл. печ. л. 3,75
Тираж 116 200 экз.
Зак. № 181/07409

ЦВЕТОДЕЛЕНИЕ И ПЕЧАТЬ
"Юнивест Принт",
г. Фастов, ул. Полиграфична, 10,
тел. в Киеве (044) 494-09-03.

Макеты, разработанные "Юнивест Медиа", охраняются авторским правом.

Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикаций.

Переписка с читателями только на страницах журнала.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель.

Использование материалов журнала "ОГОРОДНИК" без согласования с редакцией запрещено.

© ООО "Юнивест Медиа", 2016

Scan by Tetyanka_&TTT22